

Tecnicismos, neologismos y extranjerismos en el español. 3

Este artículo enlaza con la primera parte del último número del BILRAE titulado «Tecnicismos, neologismos y extranjerismos en el español. 2». En él reiterábamos el interés de la Real Academia Española por las palabras nuevas que los hablantes incorporan a diario en la lengua, y nos centrábamos muy especialmente en los tecnicismos y extranjerismos. Es decir, en aquellas voces que surgen para describir avances, descubrimientos y novedades tecnológicas, que no encuentran equivalencias razonables en español.

En esta ocasión ofrecemos una nueva lista ampliada de equivalencias entre el inglés y el español, de términos de automatización elaborada por Enrique Mandado Pérez, Celso Fernández Silva, Jorge Marcos Acevedo, Ignacio Armesto Quiroga, José Luis Rivas López y José María Núñez Ortuño. Se corresponde con el apéndice de la nueva edición del libro de *Sistemas de Automatización* [febrero 2018] en el que se han añadido muchos términos relativos a los sistemas de información, a la seguridad ante sabotajes y a las comunicaciones inalámbricas.

Como se hace habitualmente, la Real Academia Española agradece este tipo de trabajos, cuyo contenido científico es responsabilidad de sus autores, y los aprovecha a la hora de definir los términos a los que se alude en el *Diccionario de la lengua española*.

tecnicismo. m. 1. Cualidad de técnico. || 2. Cada una de las voces técnicas empleadas en el lenguaje de un arte, de una ciencia, de un oficio etc. [DLE 2014].

neologismo. (De *neo-*, el gr. λόγος *lógos* 'palabra' e *-ismo*). m. 1. Ling. Vocablo, acepción o giro nuevo en una lengua. || 2. Ling. Uso de neologismos. [DLE 2014].

extranjerismo. m. 1. Afición desmedida a costumbres extranjeras. || 2. Ling. Préstamo, especialmente el no adaptado. [DLE 2014].

Normalmente los extranjerismos que designan realidades ajenas al ámbito de la propia lengua o nuevos referentes para los que no se cuenta con términos propios, se incorporan al uso con el nombre que tienen en la lengua donde han surgido o que ha contribuido a su divulgación. Con el tiempo, muchos de estos extranjerismos crudos, por iniciativa de los propios hablantes, junto con el impulso y la orientación de las instituciones de normalización lingüística, terminan siendo sustituidos, como ya ha ocurrido en el pasado, por voces propias o por adaptaciones del nombre original a los patrones gráfico-fonológicos de la propia lengua; pero otros se mantienen resistentes a la adaptación, a menudo escudados en su condición de términos de difusión internacional. [*Ortografía de la lengua española*, Real Academia Española (2010), 2.2.1 Extranjerismos crudos. pág. 600].



TABLA DE EQUIVALENCIAS ENTRE EL INGLÉS Y EL ESPAÑOL
DE TÉRMINOS DE AUTOMATIZACIÓN, UTILIZADOS
EN CONTROL LÓGICO, CONTROL DE PROCESOS, GESTIÓN
DE LA TECNOLOGÍA, SENSORES, ACTUADORES,
COMUNICACIONES DIGITALES, COMUNICACIONES
INDUSTRIALES Y CONFIABILIDAD

por

Enrique Mandado Pérez

Catedrático Jubilado de Tecnología Electrónica
Miembro del Instituto de Electrónica Aplicada de la Universidad de Vigo
Profesor del Máster de Sistemas Electrónicos Avanzados
de la Escuela Técnica Superior de Ingeniería de la Universidad del País Vasco

Celso Fernández Silva

Profesor Titular del Departamento de Ingeniería de Sistemas y Automática
de la Escuela de Ingeniería Industrial de la Universidad de Vigo

Jorge Marcos Acevedo

Profesor Titular del Departamento de Tecnología Electrónica
de la Universidad de Vigo

Ignacio Armesto Quiroga

Profesor Titular del Departamento de Ingeniería de Sistemas y Automática
de la Escuela de Ingeniería Industrial de la Universidad de Vigo

José Luis Rivas López

Director General de SECITOR
Auditor forense jefe del Laboratorio de Informática Forense europeo (LIFe)
Investigador del grupo GEDEFA de la Universidad de Vigo

José María Núñez Ortuño

Profesor Ayudante del Centro Universitario de la Defensa de Marín
adscrito a la Universidad de Vigo

INGLÉS

ESPAÑOL

<i>1 out of 1</i>	1 de 1
<i>1 out of 1 with diagnostic</i>	1 de 1 con diagnóstico
<i>1 out of 2</i>	1 de 2
<i>1 out of 2 with diagnostic</i>	1 de 2 con diagnóstico
<i>2 out of 2</i>	2 de 2
<i>2 out of 3</i>	2 de 3
<i>2 out of 4 with diagnostic</i>	2 de 4 con diagnóstico
<i>2-wire switch</i>	Sensor todo-nada de 2 hilos
<i>3-wire switch</i>	Sensor todo-nada de 3 hilos

A

<i>Ability</i>	Capacidad
<i>Absolute (ABS)</i>	Absoluto
<i>ABSolute error (ABS)</i>	Error absoluto
<i>Absolute position encoder</i>	Codificador absoluto de posición
<i>Absolute rotary encoder</i>	Codificador absoluto rotativo de posición
<i>Absolute stability</i>	Estabilidad absoluta
<i>AC bridge</i>	Puente CA o de alterna
<i>AC contactor coil</i>	Bobina de un contactor CA (de corriente alterna)
<i>AC generator</i>	Alternador
<i>AC induction motor</i>	Motor de inducción CA (de corriente alterna)
<i>AC motor</i>	Motor CA
<i>AC motor drive</i>	Controlador o accionador de un motor CC
<i>AC regulator</i>	Regulador CA o de alterna
<i>AC synchronous motor</i>	Motor síncrono CA
<i>AC to AC converters</i>	Convertidor CA/CA
<i>AC to DC converters</i>	Convertidor CA/CC
<i>AC voltage controller</i>	Controlador CA o de alterna
<i>Accelerated Processing Unit (APU)</i>	Procesador acelerado
<i>Acceleration</i>	Aceleración
<i>Acceleration error</i>	Error de aceleración
<i>Acceleration sensor</i>	Acelerómetro o sensor de aceleración
<i>Accelerometer</i>	Acelerómetro
<i>Acceptance testing</i>	Prueba de aceptación
<i>Acceptor</i>	Aceptador
<i>Access complexity</i>	Complejidad de acceso
<i>Access control</i>	Control de acceso

<i>Access Point (AP)</i>	Punto de acceso
<i>Access vector</i>	Vector de acceso
<i>Accordance</i>	Conformidad
<i>Accessibility</i>	Accesibilidad
<i>Account</i>	Contabilizar
<i>Accountability</i>	Acepción 1: Capacidad contable
<i>Accounting</i>	Contabilidad
<i>Accounting Information System (AIS)</i>	Sistema de información contable
<i>Accumulator</i>	Acumulador
<i>Accuracy</i>	Exactitud
<i>Achievement profile</i>	Perfil de logros
<i>Acknowledgement (ACK)</i>	Acuse de recibo
<i>Acquisition</i>	Adquisición
<i>Acquisition time</i>	Tiempo de adquisición
<i>Active</i>	Activo
<i>Active cross-reference</i>	Referencias cruzadas activas
<i>Active electronic device</i>	Dispositivo electrónico activo
<i>Active hub</i>	Concentrador activo
<i>Active pull-up output (of a digital circuit)</i>	Salida con carga activa
<i>Active sensor</i>	Sensor generador o activo
<i>Active tag</i>	Etiqueta activa
<i>Activity-based costing (ABC)</i>	Coste dependiente de la actividad
<i>Actuator</i>	Actuador o accionador
<i>Actuator Sensor-interface (AS-i)</i>	Bus AS-i (de sensores y actuadores)
<i>Adaptive Control (AC)</i>	Control adaptativo
<i>ADC converter</i>	Convertidor AD
<i>Adder</i>	Sumador
<i>ADDition (ADD)</i>	Suma aritmética
<i>Address</i>	Dirección
<i>Address arbitration</i>	Arbitraje de direcciones
<i>Address bus</i>	Bus de direcciones
<i>Address decoding</i>	Decodificación de direcciones
<i>Address Resolution Protocol (ARP)</i>	Protocolo de obtención de la dirección
<i>Address variables</i>	Variables de dirección
<i>Addressing</i>	Direccionamiento
<i>Adjust and observe tuning method</i>	Método de ajuste por prueba y error
<i>Adjustable-Frequency Drive (AFD)</i>	Controlador de frecuencia variable
<i>Adjustable-Speed Drive (ASD)</i>	Controlador o accionador de velocidad variable
<i>Advanced Data Communication Control Protocol (ADCCP)</i>	Protocolo avanzado de control de la comunicación de datos

<i>Advanced Encryption Standard (AES)</i>	Norma avanzada de cifrado o encriptación
<i>Advanced Mobile Phone Service (AMPS)</i>	Servicio avanzado de telefonía móvil
<i>Advanced Persistent Threat (APT)</i>	Amenaza avanzada persistente
<i>Advanced Planning and Scheduling (APS)</i>	Programación y planificación avanzadas
<i>Advanced Processing Unit (APU)</i>	Procesador avanzado
<i>Advanced Programming Tool (APT)</i>	Herramienta de programación avanzada
<i>Adware</i>	Programa con publicidad
<i>Aggregation</i>	
<i>Aggregation attack</i>	
<i>Aggregation function</i>	
<i>Aging</i>	
<i>Aiken BCD code</i>	Código <i>BCD</i> Aiken
<i>Alarm</i>	Alarma
<i>Aligning technology needs</i>	Alineación de las necesidades tecnológicas
<i>Algorithm</i>	Algoritmo
<i>Algorithmic Behavioural modeling</i>	Modelado algorítmico del comportamiento
<i>Algorithmic State Machine (ASM)</i>	Máquina algorítmica de estados
<i>Aliasing</i>	Distorsión de muestreo
<i>Allocate</i>	Ubicar o asignar
<i>Alphanumeric code</i>	Código alfanumérico
<i>Alternate-current motor</i>	Motor CA o de corriente alterna
<i>Alternating Current (AC)</i>	Corriente alterna (CA)
<i>Alternating Pulse Modulation (APM)</i>	Modulación de impulsos alternados
<i>Alternator</i>	Alternador
<i>Ambient operating temperature</i>	Rango de temperatura ambiente
<i>Ambient pressure</i>	Presión ambiental
<i>Ambient pressure error</i>	Error de presión ambiental
<i>American National Standards Institute (ANSI)</i>	Instituto de Normalización Nacional Americano (de EE.UU.)
<i>American Standard Code for Information Interchange (ASCII)</i>	Código ASCII
<i>Ammeter</i>	Amperímetro
<i>Amortization</i>	Amortización
<i>Ampere turns</i>	Amperivoltas
<i>Amplifier</i>	Amplificador
<i>Amplitude Modulation (AM)</i>	Modulación de amplitud (mMA)
<i>Amplitude Shift Keying (ASK)</i>	Desplazamiento binario de la amplitud (DBA)

<i>Analog communication system</i>	Sistema de comunicaciones analógicas
<i>Analog control</i>	Control analógico
<i>Analog controller</i>	Controlador analógico
<i>Analog data domain</i>	Dominio analógico de datos
<i>Analog GrouND point (AGND)</i>	Masa analógica
<i>Analog sensor</i>	Sensor analógico
<i>Analog signal</i>	Señal eléctrica analógica
<i>Analog signal conditioning</i>	Acondicionamiento de una señal eléctrica analógica
<i>Analog to Digital Converter (ADC) (A/D)</i>	Convertidor analógico/digital (CAD)
<i>Analysis</i>	Análisis
<i>Analytics</i>	Analítica
<i>And function</i>	Función u operación lógica Y
<i>And gate</i>	Puerta Y
<i>And operation</i>	Función u operación lógica Y
<i>Android application PacKage (APK)</i>	Extension de un programa Android
<i>Angular velocity measurement</i>	Medida de la velocidad angular
<i>Anode</i>	Ánodo
<i>Antenna</i>	Antena
<i>Antenna array</i>	Grupo de antenas
<i>Antenna directivity</i>	Directividad de la antena
<i>Antenna gain</i>	Ganancia de la antena
<i>Antenna polarization</i>	Polarización de la antena
<i>Antialiasing filter</i>	Filtro contra la distorsión de muestreo
<i>Anticipatory control</i>	Control anticipativo
<i>Anti-malware software</i>	Programa anti-elementos dañinos
<i>Antireset wind-up</i>	Antisaturación del término integral (Control continuo PID)
<i>Aphorism</i>	Aforismo
<i>Appearance</i>	Apariencia
<i>Applet</i>	Subprograma
<i>Appliance</i>	Aparato o equipo
<i>Application layer</i>	Nivel o capa de aplicación (del modelo OSI)
<i>Application Layer Interface (ALI)</i>	Interfaz de la capa de aplicación
<i>Application Level Event (ALE)</i>	Suceso al nivel de aplicación
<i>Application note</i>	Nota de aplicación
<i>Application Programming Interface (API)</i>	Interfaz de programación de una aplicación
<i>Application Service provider (ASP)</i>	Suministrador de servicios informáticos

<i>Application Specific Integrated Circuit (ASIC)</i>	Circuito integrado de aplicación específica
<i>Application specific interface</i>	Interfaz de aplicación específica
<i>Application Specific Standard Integrated Circuit (Standard ASIC)</i>	Circuito integrado normalizado de aplicación específica
<i>Application Specific Standard Product (ASSP)</i>	Producto normalizado de aplicación específica
<i>Appraisal</i>	Evaluación o valoración
<i>Approach</i>	Enfoque
<i>Arithmetic Logic Unit (ALU)</i>	Unidad aritmético-lógica
<i>Arithmetic operation</i>	Operación aritmética
<i>Arithmetic shifter</i>	Desplazador combinacional
<i>Armature (ARM)</i>	Armadura
<i>Array data type</i>	Matriz de datos
<i>Artificial Intelligence (AI)</i>	Inteligencia artificial
<i>Assembler</i>	Lenguaje ensamblador
<i>Assembly language</i>	Lenguaje ensamblador
<i>Assembly language code</i>	Programa en ensamblador
<i>Assesment</i>	Evaluación
<i>Asset</i>	Activo
<i>Asset management</i>	Gestión de activos
<i>Assignment</i>	Asignación
<i>Association Francaise pour la Cibernétique Economique et Technique (AFCET)</i>	Asociación Francesa para la Cibernética Económica y Técnica
<i>Associative memory</i>	Memoria asociativa
<i>Associativity</i>	Asociatividad
<i>Assurance</i>	Garantía
<i>Astable</i>	Astable
<i>Asymmetric Digital Subscriber Line (ADSL)</i>	Multiplexado por división en la frecuencia del tipo <i>ADSL</i>
<i>Asynchronous</i>	Asíncrono
<i>Asynchronous AC motor</i>	Motor CA asíncrono
<i>Asynchronous cell</i>	Celda asíncrona
<i>Asynchronous circuit</i>	Circuito asíncrono
<i>Asynchronous Communication Interface Adapter (ACIA)</i>	Interfaz de comunicaciones asíncronas
<i>Asynchronous counter</i>	Contador asíncrono
<i>Asynchronous data transmission</i>	Transmisión asíncrona
<i>Asynchronous input</i>	Entrada asíncrona
<i>Asynchronous logic controller</i>	Controlador lógico asíncrono

<i>Asynchronous parallel data inputs</i>	Entradas asíncronas de datos en paralelo
<i>Asynchronous sequential system</i>	Sistema secuencial asíncrono
<i>Asynchronous sequential system using R-S latches</i>	Sistema secuencial asíncrono implementado con biestables <i>R-S</i>
<i>Asynchronous Static RAM (ASRAM)</i>	Memoria de acceso aleatorio activa estática asíncrona
<i>Asynchronous Transfer Mode (ATM)</i>	Modo de transferencia asíncrona
<i>Asynchronous transmission</i>	Tranmisión asíncrona
<i>Atmosphere</i>	Atmósfera
<i>Attack</i>	Ataque (informático)
<i>Attacker</i>	Atacante (informático)
<i>Attenuation</i>	Atenuación
<i>Attenuation distortion</i>	Distorsion por atenuación
<i>Attenuator</i>	Atenuador
<i>Audit</i>	Auditar
<i>Auditing</i>	Auditoría
<i>Augmented Reality (AR)</i>	Realidad aumentada
<i>Authentication</i>	Autenticación
<i>Authentication center</i>	Centro de autenticación
<i>Authentication data</i>	Datos de autenticación
<i>Authentication message</i>	Mensaje de autenticación
<i>Authentication package</i>	Paquete de autenticación
<i>Authentication service</i>	Servicio de autenticación
<i>Authentication system</i>	Sistema de autenticación
<i>Authorization</i>	Autorización
<i>Auto Clear</i>	Autoinicialización
<i>Auto-ID node (AIN)</i>	Nodo de autoidentificación (NAI)
<i>Automated assembly system</i>	Sistema de montaje automático
<i>Automated Guided Vehicle (AGV)</i>	Vehículo guiado automáticamente
<i>Automated warehouse management</i>	Gestión automática de almacenes
<i>Automatic (AUTO)</i>	Automático
<i>Automatic addressing</i>	Direccionamiento automático
<i>Automatic control</i>	Control automático
<i>Automatic Frequency Control (AFC)</i>	Control automático de frecuencia
<i>Automatic identification</i>	Autoidentificación
<i>Automatic Identification and Data capture (AIDC)</i>	Autoidentificación y memorización de datos

<i>Automatic reset</i>	Acepción 1: Anulación automática (de un sistema de control) Acepción 2: Inicialización automática (de un procesador) Acepción 3: Puesta a cero automática (de un biestable)
<i>Automatic Retransmission Query (ARQ)</i>	Petición de retransmisión automática
<i>Automatic scalability</i>	Ampliabilidad automática
<i>Automatic starter</i>	Arrancador automático
<i>Automatic Test Equipment (ATE)</i>	Equipo de verificación automática
<i>Automation</i>	Automatización
<i>Automation program</i>	Programa de automatización
<i>Autonomous computing</i>	Computación autónoma
<i>Autotransformer</i>	Autotransformador
<i>Availability</i>	Disponibilidad
<i>Aware</i>	Consciente
<i>Awareness</i>	Concienciación
B	
<i>Back plane</i>	Panel posterior o trasero
<i>Backbone</i>	Columna vertebral o segmento central
<i>Backbone network</i>	Red troncal
<i>Backup</i>	Copia de seguridad
<i>Balanced circuit</i>	Circuito diferencial o balanceado
<i>Balanced Scorecard (BSC)</i>	Cuadro de mando integral
<i>Balancing</i>	Compensación
<i>Ball-Grid Array (BGA)</i>	Encapsulado de matriz de bolas
<i>Bandpass filter</i>	Filtro pasobanda
<i>Bandpass modulator</i>	Modulador pasobanda
<i>Bandreject filter</i>	Filtro rechazobanda
<i>Bandwidth</i>	Ancho de banda
<i>Bar code</i>	Código de barras
<i>Barrel shifter</i>	Desplazador circular
<i>Base Station (BS)</i>	Estación base
<i>Base Station Controller (BSC)</i>	Controlador de estaciones base
<i>Base Station Subsystem (BSS)</i>	Subsistema de estaciones base
<i>Base Transceiver Station (BTS)</i>	Estación base
<i>Baseband</i>	Banda base
<i>Baseband analog signal</i>	Señal analógica en banda base
<i>Baseband modulator</i>	Modulador en banda base

<i>Baseband transmission</i>	Transmisión en banda base
<i>Basic Input/output system (BIOS)</i>	Sistema básico de entrada/salida (I/O)
<i>Basic Interoperable Scrambling System (BISS)</i>	Sistema básico interoperable de introducción de interferencias
<i>Batch process</i>	Proceso por lotes o secuencial
<i>Batch production</i>	Fabricación por lotes
<i>Batch transmission</i>	Transmisión de información por lotes
<i>Battery</i>	Batería
<i>Baud</i>	Baudio o bit por segundo
<i>Baud rate</i>	Tasa de baudios
<i>Bayonet Navy Connector (BNC)</i>	Conector bayoneta (BNC)
<i>Bayonet Neill-Concelman (BNC) connector</i>	Conector bayoneta (BNC)
<i>Beam Width (BW)</i>	Anchura del haz
<i>Bearing</i>	Cojinete o rodamiento
<i>Behavioural description of hardware</i>	Descripción del comportamiento del sistema físico
<i>Behavioural modeling</i>	Acepción 1: Descripción funcional Acepción 2: Descripción de comportamiento
<i>Benchmark</i>	Punto de referencia
<i>Benchmarking</i>	Evaluación comparativa
<i>Bias signal</i>	Señal de polarización
<i>BiCMOS</i>	Tecnología bipolar-CMOS
<i>Bidirectional port</i>	Puerto bidireccional
<i>Bidirectional shift register</i>	Registro de desplazamiento bidireccional o reversible
<i>Big data</i>	Macrodatos o datos masivos
<i>Big Data Analytics (BDA)</i>	Analítica de macrodatos o datos masivos
<i>Bill Of Materials (BOM)</i>	Lista de materiales (LM)
<i>Bill of process</i>	Lista del proceso
<i>Bimetal strip</i>	Detector bimetálico de temperatura
<i>Binary addition</i>	Suma binaria
<i>Binary Amplitude Shift Keying (BASK)</i>	Desplazamiento binario de la amplitud (equivale a ASK)
<i>Binary Coded Decimal (BCD) code</i>	Código decimal codificado en binario (BCD)
<i>BIinary digiT (BIT)</i>	Número binario
<i>Binary encoding</i>	Codificación binaria
<i>Binary Frequency Shift Keying (BFSK)</i>	Desplazamiento binario de la frecuencia (equivale a FSK)

<i>Binary number</i>	Número binario
<i>Binary number system</i>	Sistema de numeración binario
<i>Binary offset code</i>	Código binario natural desplazado
<i>Binary Phase Shift Keying (BPSK)</i>	Desplazamiento binario de la fase (equivalente a <i>PSK</i>)
<i>Binary Synchronous Control (BSC)</i>	Control síncrono binario
<i>Biometrics</i>	Biometría
<i>Bipolar CMOS (BiCMOS)</i>	Tecnología bipolar-CMOS (BiCMOS)
<i>Bipolar Junction Transistor (BJT)</i>	Transistor bipolar
<i>Bit</i>	Bit
<i>Bit Error Rate (BER)</i>	Tasa de bits erróneos
<i>Bit mapping</i>	Asignación de bits
<i>Bit slice</i>	Expansible
<i>Bit slice processor</i>	Procesador expansible
<i>Bit string</i>	Cadena de bits
<i>Bit-to-symbol mapping</i>	Asignación de símbolos a bits
<i>Bit width</i>	Número de bits
<i>Bits Per Second (BPS)</i>	Bits por segundo
<i>Black box</i>	Caja negra
<i>Black hat hacker</i>	Pirata informático
<i>Blackhole attack</i>	Ataque de agujeros negros
<i>Blanking Input (BI)</i>	Entrada de blanqueo
<i>Blind zone</i>	Zona muerta o ciega
<i>Block Check Character (BCC)</i>	Carácter de verificación de bloque
<i>Block code</i>	Código de bloques
<i>Block coder</i>	Codificador de bloques
<i>Block diagram</i>	Esquema de bloques
<i>Blog</i>	Bitácora o blog
<i>Blogging</i>	Comunicación (en línea)
<i>Bluetooth</i>	Blutuz
<i>Bluetooth Low Energy (BLE)</i>	Blutuz de baja energía
<i>Bode plot</i>	Diagrama de Bode
<i>Bonding wire</i>	Hilo de conexión
<i>Bookmark</i>	Marcar
<i>Bookmarking</i>	Marcación
<i>Boolean</i>	Lógico
<i>Boolean addition</i>	Suma lógica
<i>Boolean algebra</i>	Álgebra lógica o de Boole
<i>Boolean function</i>	Función lógica
<i>Boolean minimization</i>	Minimización lógica

<i>Boolean multiplication</i>	Producto lógico
<i>Boost converter</i>	Convertidor de estímulos
<i>Borrow</i>	Acarreo de la resta
<i>Botnet</i>	Red de robots (Informáticos)
<i>Bottleneck</i>	Cuello de botella
<i>Bottom-up</i>	Ascendente
<i>Bottom-up design</i>	Diseño ascendente
<i>Bounce</i>	Rebotar
<i>Bouncing</i>	Rebote
<i>Boundary Scan Standard (BSS)</i>	Norma de exploración periférica
<i>Boundary Scan Technique (BST)</i>	Técnica de exploración periférica
<i>Brain storming</i>	Tormenta de ideas
<i>Brake</i>	Acepción 1: Freno Acepción 2: Abrir
<i>Braking</i>	Frenado
<i>Branch</i>	Bifurcación
<i>Branch instruction</i>	Instrucción de bifurcación
<i>Brand</i>	Marca
<i>Break frequency</i>	Frecuencia de corte
<i>Breaker (BKR)</i>	Interruptor
<i>Breakpoint</i>	Punto de ruptura
<i>Bridge</i>	Puente (Comunicaciones Digitales)
<i>Bridge rectifier</i>	Puente rectificador
<i>Bridged Ethernet</i>	Red Ethernet con puentes
<i>Broadband</i>	Banda ancha
<i>Broadband transmission</i>	Transmisión en banda ancha
<i>Broadband Wireless Access (BWA)</i>	Acceso inalámbrico de banda ancha
<i>Broadcasting</i>	Difusión total (a todos los receptores)
<i>Brontobyte (Bb)</i>	Brontoocteto (1000 Yotaoctetos)
<i>Browser</i>	Explorador
<i>Brush</i>	Escobilla
<i>Brushed DC motor (BDC)</i>	Motor CC con escobillas
<i>BrushLess DC motor (BLDC)</i>	Motor CC sin escobillas
<i>Bruteforcing</i>	Prueba exigente
<i>Buffer</i>	Acepción 1: Almacén intermedio Acepción 2: Memoria temporal Acepción 3: Amplificador Acepción 4: Seguidor
<i>Buffer Latch</i>	Registro cerrojo o controlado por niveles
<i>Buffered serial port</i>	Puerto serie con memoria temporal

<i>Bug</i>	Error (en un programa) (TIC)
<i>Built-In Self Test (BIST)</i>	Autoverificación
<i>Bulk</i>	Aumentar
<i>Burst</i>	Ráfaga
<i>Burst errors</i>	Errores en ráfaga
<i>Burst mode</i>	Modo ráfaga
<i>Burst tolerance</i>	Tolerancia a las ráfagas (de datos)
<i>Burst Extended Data Output Dynamic RAM (BEDO DRAM)</i>	Memoria activa dinámica con salida de datos ampliada en ráfaga (<i>BEDO DRAM</i>)
<i>Bus</i>	Bus o barra
<i>Bus arbitration</i>	Arbitraje de bus
<i>Bus driver</i>	Controlador de bus
<i>Bus topology</i>	Topología bus
<i>Business</i>	Empresa onegocio
<i>Business Activity Management (BAM)</i>	Gestión de la actividad del negocio
<i>Business Activity Monitoring (BAM)</i>	Monitorización del proceso de negocio
<i>Business analytics</i>	Analítica del negocio
<i>Business s analytics and optimization</i>	Analítica y optimización del negocio
<i>Business continuity management system</i>	Sistema de gestión de la continuidad del negocio
<i>Business s Continuity Plan (BCP)</i>	Plan de continuidad del negocio
<i>Business descriptive analytics</i>	Analítica descriptiva de la empresa o negocio
<i>Business framework</i>	Marco de trabajo de la empresa
<i>Business intelligence (BI)</i>	Inteligencia del negocio o empresa
<i>Business plan</i>	Plan del negocio o empresa
<i>Bussines predictive analytics</i>	Analítica predictiva del negocio
<i>Business prescriptive analytics</i>	Analítica prescriptiva del negocio
<i>Business Process</i>	Proceso de negocio
<i>Business Process Management (BPM)</i>	Gestión del proceso de negocio
<i>Business Process Modeling</i>	Modelización del proceso de negocio
<i>Business Process Redesign</i>	Rediseño del proceso de negocio
<i>Business Process Reengineering (BPR)</i>	Reingeniería del proceso de negocio
<i>Business to Business (B2B)</i>	Comercio electrónico entre empresas
<i>Business to Clients (B2C)</i>	Comercio electrónico entre empresa y clientes
<i>Business to Consumer (B2C)</i>	Comercio electrónico entre empresas y consumidores
<i>Business to Manufacturing Markup Language (B2MML)</i>	Lenguaje de marcas de fabricación-negocio

<i>Busy</i>	Ocupado
<i>Bypass</i>	Acepción 1: Paso o puente Acepción 2: Puentear
<i>Bypass capacitor</i>	Condensador de paso
<i>Byte</i>	Octeto
C	
<i>Cable</i>	Cable
<i>Cache</i>	Oculto
<i>Cache memory</i>	Memoria oculta
<i>CAD tool</i>	Herramienta informática de diseño asistido por computador
<i>Calibration</i>	Calibración
<i>Calibration curve</i>	Curva de calibración
<i>Calibration error</i>	Error de calibración
<i>Call</i>	Llamada
<i>Call instruction</i>	Instrucción de llamada
<i>Cam</i>	Leva
<i>Capacitance</i>	Capacidad
<i>Capacitive displacement sensor</i>	Sensor capacitivo de desplazamiento
<i>Capacitive proximity sensor</i>	Sensor capacitivo de proximidad
<i>Capacitive sensor</i>	Sensor capacitivo
<i>Capacitor</i>	Condensador
<i>Capacity</i>	Capacidad
<i>Capacity account</i>	Contabilizar la capacidad
<i>Capacity planning</i>	Planificación de la capacidad
<i>Capture buffer</i>	Memoria temporal de captura
<i>Carbonization</i>	Carbonización
<i>Card</i>	Tarjeta
<i>Carrier</i>	Portadora
<i>Carrier frequency</i>	Frecuencia de la portadora
<i>Carrier modulation</i>	Modulación de portadora
<i>Carrier Sense Multiple Access (CSMA)</i>	Acceso múltiple mediante detección de portadora
<i>Carrier Sense Multiple Access with Collision Avoidance (CSMA/CA)</i>	Acceso múltiple mediante detección de portadora y evitación de colisiones
<i>Carrier Sense Multiple Access with Collision Detection (CSMA/CD)</i>	Acceso múltiple mediante detección de portadora y de colisiones
<i>Carrier to Noise Ratio (CNR)</i>	Relación ruido-portadora
<i>Carry</i>	Acarreo

<i>Carry Generator (CG)</i>	Generador de acarreo
<i>Carry lookahead</i>	Acarreo anticipado
<i>Carry lookahead adder</i>	Sumador binario con generación anticipada del acarreo
<i>Carry lookahead output</i>	Salida de propagación anticipada del acarreo.
<i>Carry Propagator (CP)</i>	Propagador de acarreo
<i>Carry Propagator Generator (CPG)</i>	Generador-propagador de acarreo
<i>Cartridge</i>	Cartucho
<i>Cartridge magnetic tape</i>	Cartucho magnético
<i>Cascade compensation network</i>	Red de compensación en serie
<i>Cascaded control</i>	Control en cascada
<i>Cascaded counters</i>	Contadores en cascada
<i>Case-based reasoning</i>	Razonamiento basado en casos
<i>Cassette magnetic tape</i>	Cinta de casete
<i>Cathode</i>	Cátodo
<i>Cathode Ray Tube (CRT)</i>	Tubo de rayos catódicos
<i>Cell</i>	Celda o célula
<i>Cell controller</i>	Controlador de celda
<i>Cellular Digital Packet Data (CDPD)</i>	Datos de un paquete digital celular
<i>Cellular topology</i>	Topología celular
<i>Cellular wireless network</i>	Red inalámbrica celular
<i>Central data warehouse</i>	Almacén central de datos
<i>Central host</i>	Computador principal
<i>Central Processing Unit (CPU)</i>	Unidad Central de Proceso (UCP)
<i>Ceramic Dual In Line Package (CERDIP)</i>	Encapsulado cerámico de doble línea de terminales
<i>Ceramic Quad Flat Package (CQFP)</i>	Encapsulado cuadrangular plano
<i>Chain topology</i>	Topología cadena
<i>Challenge</i>	Reto o desafío
<i>Change</i>	Cambio
<i>Channel</i>	Canal
<i>Channel bonding</i>	Entrelazado de canales
<i>Channel capacity</i>	Capacidad del canal
<i>Channel coding</i>	Codificación del canal
<i>Channel decoding</i>	Decodificación del canal
<i>Channel distortion</i>	Distorsión del canal
<i>Channel driver</i>	Controlador del canal
<i>Channel fading</i>	Desvanecimiento del canal
<i>Channel filtering</i>	Filtrado del canal

<i>Channelization</i>	Canalización
<i>Character code</i>	Código alfanumérico
<i>Charge amplifier</i>	Amplificador de carga
<i>Charge Coupled Device (CCD)</i>	Dispositivo de acoplamiento de cargas
<i>Chart</i>	Gráfico o representación gráfica
<i>Chassis</i>	Chasis
<i>Check</i>	Comprobar
<i>Check list</i>	Lista de pruebas
<i>Checking</i>	Comprobación dinámica, pasiva o concurrente
<i>Checksum code</i>	Código de detección de errores mediante suma
<i>Chemical sensor</i>	Sensor químico
<i>Chief Executive Officer (CEO)</i>	Director ejecutivo o general (DE)
<i>Chief Financial Officer (CFO)</i>	Director financiero (DF)
<i>Chief Information Officer (CIO)</i>	Director de información (DI)
<i>Chief Information Security Officer (CISO)</i>	Director de seguridad de la información (DSI)
<i>Chief Marketing Officer (CMO)</i>	Director comercial
<i>Chief Technology Officer (CTO)</i>	Director técnico
<i>Chip</i>	Circuito integrado (monolítico sin encapsular)
<i>Chip enable (CE)</i>	Inhibición del circuito
<i>Chip-on-board</i>	Circuito integrado sin encapsular
<i>Chip Select (CS)</i>	Inhibición del circuito
<i>Chopper</i>	Troceador
<i>Chopper circuit</i>	Circuito troceador
<i>Cipher</i>	Cifrar
<i>Circuit breaker</i>	Interruptor
<i>Circuit Switched Cellular (CSC)</i>	Circuito conmutado celular
<i>Circuit Switched Data (CSD)</i>	Circuito de datos conmutados
<i>Circuit switching</i>	Conmutación de circuitos
<i>Circuit switching network</i>	Red de conmutación de circuitos
<i>Circular buffer</i>	Memoria temporal circular
<i>Circular memory</i>	Memoria circular
<i>Cladding</i>	Revestimiento o corteza (de una fibra óptica)
<i>Clamping</i>	Fijación
<i>Clamping circuit</i>	Circuito fijador
<i>Class</i>	Clase

<i>Class index</i>	Índice de clase
<i>Clear (CLR)</i>	Borrar o poner a cero
<i>Clear Input</i>	Entrada de borrado o de puesta a cero
<i>Clear To Send (CTS)</i>	Permiso para iniciar la transmisión
<i>Client/Server</i>	Cliente/Servidor
<i>Client/Server computing</i>	Computación cliente/servidor
<i>Clipping</i>	Recorte
<i>Clipping circuit</i>	Circuito recortador
<i>Clock</i>	Reloj o generador de impulsos
<i>Clock Enable (CE)</i>	Inhibición del reloj
<i>Clock generator</i>	Reloj
<i>Clock input</i>	Entrada de impulsos del reloj
<i>Clock offset</i>	Desfase del reloj
<i>Clock rate</i>	Frecuencia del reloj
<i>Clock skew</i>	Desfase o retardo del reloj
<i>Clock synchronization</i>	Sincronización del reloj
<i>Clocking event</i>	Flanco activo del reloj
<i>Clone</i>	Clonar
<i>Cloning</i>	Clonación
<i>Closed loop control system</i>	Sistema de control en bucle cerrado
<i>Closed loop feedback control system</i>	Sistema de control en bucle cerrado
<i>Close loop frequency response</i>	Respuesta en frecuencia en bucle cerrado
<i>Close loop gain</i>	Ganancia en bucle cerrado
<i>Close loop transfer function</i>	Función de transferencia en bucle cerrado
<i>Close loop tuning</i>	Ajuste o sintonía en bucle cerrado
<i>Cloud</i>	Nube (TIC)
<i>Cloud computing</i>	Nube informática (TIC)
<i>Cloud Computing Environment (CCE)</i>	Sistema de nube informática
<i>Cloud computing security</i>	Seguridad de la computación en la nube (TIC)
<i>Cloud manager</i>	Gestor de nube
<i>Cloud privacy system</i>	Sistema de privacidad en la nube
<i>Cloud security</i>	Seguridad de la nube
<i>Cloud Security Alliance (CSA)</i>	Alianza para la seguridad en la nube
<i>Cloud Service Provider (CSP)</i>	Proveedor de servicios en la nube
<i>Cluster</i>	Acepción 1: Consorcio Acepción 2: Conjunto de sectores (que componen la unidad más pequeña de almacenamiento de un disco)
<i>Coaxial cable</i>	Cable coaxial

<i>Code</i>	Acepción 1: Código Acepción 2: Instrucción Acepción 3: Programa
<i>Code converting</i>	Conversión de código
<i>Code Division Multiple Access (CDMA)</i>	Acceso multiple por division de código
<i>Code generation</i>	Generación del programa
<i>Code generation tool</i>	Herramienta de generación del programa
<i>Code instruction</i>	Instrucción del programa
<i>COder & DECoder (CODEC)</i>	Codificador y decodificador
<i>Coil</i>	Bobina
<i>Coincidence function</i>	Función equivalencia
<i>Collision</i>	Colisión
<i>Collision attack</i>	Ataque mediante colisiones
<i>Collision detection</i>	Detección de colisiones
<i>Color sensor</i>	Sensor de color
<i>Column Address Strobe (CAS)</i>	Muestreo de la dirección de las columnas
<i>Combinational logic circuit</i>	Circuito digital combinacional
<i>Combinational multiplier</i>	Multiplicador combinacional
<i>Combinational shifter</i>	Desplazador combinacional
<i>Command</i>	Orden
<i>Command editor</i>	Editor de órdenes
<i>Command interpreter</i>	Intérprete de órdenes
<i>Command limit switch</i>	Final de carrera de mando
<i>Command module</i>	Módulo de órdenes
<i>Comment</i>	Comentario
<i>Commodity</i>	Servicio informático básico
<i>Common Interface Protocol (CIP)</i>	Protocolo de interfaz común
<i>Common mode</i>	Modo común
<i>Common Mode Rejection Ratio (CMRR)</i>	Relación de rechazo de modo común
<i>Common Mode Voltage (CMV)</i>	Tensión de modo común
<i>Common point</i>	Terminal de referencia
<i>Common Vulnerabilities Exposures (CVE)</i>	Exposición a vulnerabilidades comunes
<i>Common Weakness Enumeration (CWE)</i>	Enumeración de debilidades comunes
<i>Communicating Sequential Processes (CSP)</i>	Comunicación entre procesos secuenciales
<i>Communication architecture</i>	Arquitectura de comunicaciones
<i>Communication as a Service (CaaS)</i>	Comunicación como servicio
<i>Communication channel</i>	Canal de comunicaciones
<i>Communication controller</i>	Procesador de comunicaciones

<i>Communication Enabled Business Processes (CEBP)</i>	Comunicaciones integradas en los procesos de negocio
<i>Communication interface</i>	Interfaz de comunicaciones
<i>Communication network</i>	Red de comunicaciones
<i>Communication network topology</i>	Topología de una red de comunicaciones
<i>Communication port</i>	Puerto de comunicaciones
<i>Communication processor (CP)</i>	Procesador de comunicaciones
<i>Communication profile</i>	Perfil de comunicación
<i>Communication protocol</i>	Protocolo de comunicación
<i>Communication Relationships (CR)</i>	Relaciones de comunicación
<i>Community cloud</i>	Nube comunitaria (TIC)
<i>Commutator</i>	Conmutador
<i>Commutator segment</i>	Delga
<i>Comparator</i>	Comparador
<i>Compare instruction</i>	Instrucción de comparación
<i>Comparison measurement</i>	Medida por comparación
<i>Compensator</i>	Compensador
<i>Compile</i>	Compilar
<i>Compiler</i>	Compilador
<i>Compiling</i>	Compilación
<i>Complementary Metal Oxide Semiconductor (CMOS)</i>	MOS complementario (CMOS)
<i>Complex Event Processing (CEP)</i>	Procesado de sucesos complejos
<i>Complex Instruction Set Computer (CISC)</i>	Computador de juego de instrucciones complejo
<i>Complex Programmable Logic Device (CPLD)</i>	Dispositivo Lógico Programable Complejo
<i>Complexity</i>	Complejidad
<i>Compliance</i>	Acepción 1: Cumplimiento (de normas) Acepción 2: Conformidad
<i>Compliance management</i>	Gestión del cumplimiento (de normas)
<i>Component Based Automation (CBA)</i>	Automatización basada en componentes
<i>Component Object Model (COM)</i>	Modelo de intercambio de información
<i>Compressor</i>	Compresor
<i>Computer</i>	Computador
<i>Computer Aided Design (CAD)</i>	Diseño asistido por computador
<i>Computer Aided Design (CAD) tool</i>	Herramienta de diseño asistido por computador
<i>Computer Aided Engineering (CAE)</i>	Ingeniería asistida por computador
<i>Computer Aided Facility Management (CAFM)</i>	Gestión de instalaciones asistida por computador

<i>Computer Aided Layout (CAL)</i>	Distribución física por computador
<i>Computer Aided Manufacturing (CAM)</i>	Fabricación asistida por computador
<i>Computer Aided Planning Process (CAPP)</i>	Proceso de planificación asistida por computador
<i>Computer Aided Quality assurance (CAQ)</i>	Garantía de la calidad asistida por computador
<i>Computer Aided Software Engineering (CASE)</i>	Ingeniería de programas asistida por computador
<i>Computer Aided System Engineering (CASE)</i>	Ingeniería de sistemas asistida por computador
<i>Computer Based Information System (CBIS)</i>	Sistema de información por computador
<i>Computer control</i>	Control por computador
<i>Computer Integrated Manufacturing (CIM)</i>	Fabricación integrada por computador
<i>Computer interface</i>	Interfaz de computador
<i>Computer Mediated Communications (CMC)</i>	Comunicaciones por computador
<i>Computer network</i>	Red de computadores
<i>Computer Numerical Control (CNC)</i>	Acepción 1: Control numérico Acepción 2: Control numérico por computador
<i>Computer programming</i>	Programación de un computador
<i>Computer simulation</i>	Simulación por computador
<i>Computer Supported Cooperative Work (CSCW)</i>	Trabajo cooperativo mediante computador
<i>Computer virus</i>	Virus informático
<i>Computerized Maintenance Management Information System (CMMIS)</i>	Sistema de información de la gestión del mantenimiento
<i>Computerized Maintenance Management System (CMMS)</i>	Sistema de gestión del mantenimiento
<i>Computing</i>	Computación
<i>Conceal</i>	Ocultar
<i>Concurrent engineering</i>	Ingeniería concurrente o simultánea
<i>Concurrent processes</i>	Procesos simultáneos o concurrentes
<i>Condition code</i>	Biestable de código de condición
<i>Conditional branch</i>	Bifurcación condicional
<i>Conditional call</i>	Llamada condicional
<i>Conditional jump (CJMP)</i>	Salto condicional
<i>Conditional RETurn (CRET)</i>	Retorno condicional

<i>Conductivity</i>	Conductividad
<i>Confidence level</i>	Nivel de confianza
<i>Confidentiality</i>	Confidencialidad
<i>Configurability</i>	Configurabilidad
<i>Configurable Logic Block (CLB)</i>	Bloque lógico configurable
<i>Configuration phase</i>	Proceso de configuración
<i>Conformity</i>	Conformidad
<i>Congestion</i>	Congestión
<i>Connecting device</i>	Elemento o subsistema de interconexión
<i>Connection</i>	Conexión
<i>Connection oriented protocol</i>	Protocolo orientado a la conexión
<i>Connectionless protocol</i>	Protocolo no orientado a la conexión
<i>Connectivity</i>	Conectividad
<i>Connector</i>	Conector
<i>Consistency</i>	Consistencia
<i>Constraint</i>	Restricción
<i>Consumable</i>	Consumible
<i>Consumer</i>	Consumidor o usuario
<i>Consumer to Consumer (C2C)</i>	Modelo de negocio entre consumidores o usuarios
<i>Consumerization</i>	Consumo
<i>Contactor</i>	Contactador
<i>Content</i>	Contenido
<i>Content Addressable Memory (CAM)</i>	Memoria asociativa
<i>Content management</i>	Gestión de contenidos
<i>Content Management System (CMS)</i>	Sistema de gestión de contenidos
<i>Content Value (CV)</i>	Contenido o valor del contenido
<i>Context-aware computing</i>	Computación sensible al contexto
<i>Continuous</i>	Continuo
<i>Continuous code</i>	Código continuo
<i>Continuous Function Chart (CFC)</i>	Diagrama de funciones continuas
<i>Continuous Improvement Process (CIP)</i>	Proceso de mejora continua
<i>Continuous process</i>	Proceso continuo o proceso
<i>Continuous proportional controller</i>	Controlador proporcional continuo
<i>Continuous solid-state position sensor</i>	Sensor de posición de estado sólido
<i>Contractor</i>	Contratista
<i>Control algorithm</i>	Algoritmo de control
<i>Control Area Network (CAN)</i>	Red de control CAN
<i>Control Bit (CB)</i>	Bit de control
<i>Control engineering</i>	Ingeniería de control

<i>Control loop</i>	Bucle de control
<i>Control store</i>	Memoria de control
<i>Control system</i>	Sistema de control
<i>Control system response</i>	Respuesta del sistema de control
<i>Control Unit (CU)</i>	Unidad de control
<i>Control valve</i>	Válvula de control
<i>Control variable (CV)</i>	Variable de control
<i>Control voltage input</i>	Entrada de tensión de control
<i>Controllability</i>	Controlabilidad
<i>Controllability matrix</i>	Matriz de controlabilidad
<i>Controllable system</i>	Sistema controlable
<i>Controlled rectifier</i>	Rectificador controlado
<i>Controlled Variable (CV)</i>	Variable de control
<i>Controller</i>	Controlador
<i>Controller gain</i>	Ganancia del controlador
<i>Controller mode</i>	Modo de control
<i>Controller network</i>	Red de controladores
<i>Controlling variable</i>	Variable de control
<i>Conversion</i>	Conversión
<i>Converter</i>	Convertidor
<i>Convolution</i>	Convolución
<i>Convolutional coder</i>	Codificador convolucional
<i>Convolutional decoder</i>	Decodificador convolucional
<i>Cookies</i>	Galletas
<i>Cooling system</i>	Sistema refrigerador
<i>Cooperating Objects (CO)</i>	Objetos cooperantes
<i>Coprocessor</i>	Coprocesador
<i>Copyright</i>	Derecho de autor
<i>Cordless</i>	Inalámbrico
<i>Cordless Telephone System (CTS)</i>	Sistema de telefonía inalámbrica (para GSM)
<i>Core</i>	Núcleo
<i>Core specification</i>	Especificación del núcleo
<i>Corporate governance</i>	Gobierno corporativo
<i>Corporate Social Responsibility (CSR)</i>	Responsabilidad social corporativa
<i>Correction</i>	Corrección
<i>Correction of errors</i>	Corrección de errores
<i>Corrective maintenance</i>	Mantenimiento correctivo
<i>Cost effective</i>	Barato
<i>Cost minimization</i>	Minimización de costes

<i>Count</i>	Contar
<i>Count Enable input (CE)</i>	Entrada de inhibición de conteo
<i>CounTeR (CTR)</i>	Contador
<i>Counting</i>	Conteo o contaje
<i>CounTing Down (CTD)</i>	Conteo o contaje descendente
<i>CounTing Up (CTU)</i>	Conteo o contaje ascendente
<i>CounTing Up/Down (CTUD)</i>	Conteo o contaje reversible
<i>Crack</i>	Agrietar o romper
<i>Cracker</i>	Destructor o rompedor
<i>Cracking</i>	Agrietamiento o rotura
<i>Crawler</i>	Arrastrador (Informática)
<i>Crawling</i>	Arrastre (Informática)
<i>Critical damped</i>	Amortiguado críticamente
<i>Critical damping</i>	Amortiguación crítica
<i>Critical Path Method (CPM)</i>	Método delcamino crítico
<i>Critical race</i>	Transición crítica
<i>Critical Success Factor (CSF)</i>	Factor crítico de éxito (FCE)
<i>Critically damped response</i>	Respuesta amortiguada críticamente
<i>Cross-coupled NAND gates</i>	Biestable R-S asíncrono implementado con puertas NAND
<i>Cross-coupled NOR gates</i>	Biestable R-S asíncrono implementado con puertas NOR
<i>Cross-Industry Standar Process (CISP)</i>	Proceso de normalización industrial
<i>Crosstalk</i>	Diafonía (Acoplamiento indeseado)
<i>Crowdsourcing</i>	Financiación multitudinaria
<i>Cryptographic hash function</i>	Función de desmenuzamiento criptográfico
<i>Cryptography</i>	Criptografía
<i>Current consumption</i>	Corriente consumida
<i>Current loop</i>	Bucle de corriente
<i>Current signal standard</i>	Señal normalizada de corriente
<i>Current sinking</i>	Corriente entrante o de pozo
<i>Current source</i>	Corriente saliente o de fuente
<i>Current state</i>	Estado actual
<i>Current to voltage converter</i>	Convertidor corriente-tensión.
<i>Current transformer</i>	Transformador de corriente
<i>Custom Integrated Circuit</i>	Circuito integrado a medida
<i>Customer Lifetime Value (CLTV)</i>	Valor del ciclo de vida de la relación con el cliente
<i>Customer Relationship Management (CRM)</i>	Gestión de la relación con clientes

<i>Customization</i>	Adaptación o personalización
<i>Cutoff frequency</i>	Frecuencia de corte
<i>Cyberattack</i>	Ciberataque
<i>Cybersecurity</i>	Ciberseguridad (ante sabotajes)
<i>Cybersecurity legislation</i>	Legislación sobre ciberseguridad
<i>Cybertheft</i>	Ciberrobo
<i>Cyberwarfare</i>	Guerra cibernética
<i>Cyberweapon</i>	Ciber arma
<i>Cycle stealing</i>	Robo de ciclo
<i>Cycle stealing DMA</i>	Acceso directo a memoria mediante robo de ciclos
<i>Cyclic</i>	Cíclico
<i>Cyclic Redundancy Check (CRC)</i>	Verificación mediante redundancia cíclica (CRC)
<i>Cyclic response</i>	Respuesta cíclica
<i>Cyclical polling</i>	Sondeo o consulta periódica
<i>Cycloconverter</i>	Cicloconvertidor
<i>Cylinder</i>	Cilindro
<i>Cyphertext</i>	Texto encriptado

D

<i>Damped oscillation</i>	Oscilación amortiguada
<i>Damped response</i>	Respuesta amortiguada
<i>Damping</i>	Amortiguación
<i>Damping coefficient</i>	Coeficiente de amortiguación
<i>Damping factor</i>	Factor de amortiguación
<i>Dashboard</i>	Cuadro, tablero o panel de mando
<i>Data</i>	Datos
<i>Data Acquisition System (DAS)</i>	Sistema de adquisición de datos
<i>Data aggregation</i>	Agregación de datos
<i>Data analytics</i>	Analítica de datos
<i>Data availability</i>	Disponibilidad de datos
<i>Data Base Management System (DBMS)</i>	Sistema de gestión de bases de datos (SGBD)
<i>Data Block (DB)</i>	Bloque de datos
<i>Data bus</i>	Bus de datos
<i>Data center</i>	Centro de datos o recursos
<i>Data Communications</i>	Comunicaciones digitales
<i>Data Communication Equipment (DTE)</i>	Equipo de comunicación de datos (DFD)
<i>Data confidentiality</i>	Confidencialidad de los datos

<i>Data Description Language (DDL)</i>	Lenguaje de descripción de datos (LDD)
<i>Data Distribution Service (DDS)</i>	Servicio de distribución de datos (SDD)
<i>Data domain</i>	Dominio de datos
<i>Data-driven DSS</i>	Sistema de apoyo a las decisiones dirigido por los datos
<i>Data Encryption</i>	Cifrado o encriptado de datos
<i>Data Encryption Algorithm</i>	Algoritmo de encriptación
<i>Data Encryption Standard (DES)</i>	Norma de encriptación
<i>Data exchange</i>	Intercambio de datos
<i>Data flow</i>	Fujo de datos
<i>Data flow behavioural modeling</i>	Modelado de comportamiento mediante flujo de datos
<i>Data flow description of hardware</i>	Descripción de un sistema digital mediante flujo de datos
<i>Data Flow Diagram (DFD)</i>	Diagrama de flujo de datos (DFD)
<i>Data flow mode</i>	Modo de comunicación
<i>Data flow modeling</i>	Modelado mediante el flujo de datos
<i>Data fusion</i>	Fusión de datos
<i>Data generator</i>	Generador de datos
<i>Data handling</i>	Manejo de datos
<i>Data integrity</i>	Integridad de los datos
<i>Data latching</i>	Memorización temporal
<i>Data-Link Control Layer</i>	Nivel o capa de control del enlace de datos
<i>Data-Link Control protocol</i>	Protocolo del nivel o capa de enlace de datos
<i>Data Link Escape (DLE)</i>	Caracter especial de enlace de datos
<i>Data-link layer</i>	Nivel o capa de enlace de datos
<i>Data logger</i>	Registrador de datos
<i>Data management</i>	Gestión de datos
<i>Data management software</i>	Herramienta de gestión de datos
<i>Data Manipulation Language (DML)</i>	Lenguaje de manejo de datos (LDM)
<i>Data mart</i>	Almacén departamental de datos
<i>Data Matrix positioning system</i>	Sistema de posicionamiento mediante matriz de datos
<i>Data mining</i>	Minería de datos
<i>Data network</i>	Red de datos
<i>Data network communications</i>	Redes de datos
<i>Data network interconnection</i>	Interconexión entre redes de datos
<i>Data path</i>	Unidad operativa
<i>Data path unit</i>	Unidad operativa

<i>Data Processing System (DPS)</i>	Sistema de proceso de datos (SPD)
<i>Data protection</i>	Protección de datos
<i>Data quality (DQ)</i>	Calidad de los datos
<i>Data reliability</i>	Fiabilidad de los datos
<i>Data selector</i>	Multiplexor o selector de datos
<i>Data Set Ready (DSR)</i>	Terminal de datos preparados
<i>Data setup time</i>	Tiempo de establecimiento
<i>Data sheet</i>	Hoja de características
<i>Data storage</i>	Almacenamiento de datos
<i>Data subsystem</i>	Unidad operativa
<i>Data Terminal Equipment (DTE)</i>	Equipo terminal de datos
<i>Data Terminal Ready (DTR)</i>	Terminal preparado para recibir datos
<i>Data transfer</i>	Transferencia de datos
<i>Data transmission</i>	Transmisión o comunicación de datos
<i>Data Transmission Remote Terminal (DTRT)</i>	Terminal remoto de transmisión de datos
<i>Data type</i>	Tipo de datos
<i>Data warehouse</i>	Almacén de datos
<i>Data warehousing</i>	Almacenaje de datos
<i>Database</i>	Base de datos
<i>DataBase Administrator (DBA)</i>	Administrador de base de datos (ABD)
<i>DataBase Management System (DBMS)</i>	Sistema de gestión de base de datos (SGBD)
<i>DataBase Organization and Maintenance Program (DBOMP)</i>	Programa de mantenimiento y organización de una base de datos
<i>Datagram</i>	Datagrama
<i>Datagram network</i>	Red de datagramas
<i>DC chopper</i>	Troceador
<i>DC compound motor</i>	Motor CC compuesto
<i>DC contactor</i>	Contactador de corriente continua (contactor CC)
<i>DC generator</i>	Dínamo
<i>DC motor</i>	Motor de corriente continua (motor CC)
<i>DC permanent magnet motor</i>	Motor CC de imán permanente
<i>DC regulators</i>	Regulador de corriente continua o regulador CC
<i>DC series motor</i>	Motor de devanado del estator en serie
<i>DC shunt motor</i>	Motor CC de devanado del estator en paralelo
<i>DC to AC converter</i>	Convertidor CC/CA

<i>DC to DC converters</i>	Convertidor CC/CC
<i>Dead band</i>	Banda muerta
<i>Dead time</i>	Retardo o tiempo muerto
<i>Dead zone</i>	Zona muerta
<i>Debouncing</i>	Eliminación de rebotes
<i>Debug</i>	Eliminar fallos o errores
<i>Debugger</i>	Depurador
<i>Debugging</i>	Depuración
<i>Decade counter</i>	Contador en BCD natural
<i>Decentralized periphery</i>	Periferia descentralizada
<i>Decimal adjust</i>	Ajuste decimal
<i>Decimal decoder</i>	Decodificador decimal
<i>Decimal number</i>	Número decimal
<i>Decipher</i>	Desencriptar o descifrar
<i>Decision Support System (DSS)</i>	Sistema de apoyo a las decisiones (SAD)
<i>Declaration</i>	Declaración o definición
<i>Declare</i>	Declarar o definir
<i>Decoder</i>	Decodificador
<i>Decoder/demultiplexer</i>	Decodificador/demultiplexor
<i>Decoder driver</i>	Decodificador excitador
<i>Decrement</i>	Decrementar
<i>Decrypting</i>	Desencriptación
<i>Decryption</i>	Descifrado o desencriptado
<i>Defect</i>	Defecto
<i>Defense Advanced Research Projets Agency (DARPA)</i>	Agencia de proyectos de investigación avanzada para la defensa (EE.UU)
<i>Definite Reflective Sensor (DFS)</i>	Fotocélula de reflexión definida (FRD)
<i>Deflection sensor</i>	Sensor de deflexión
<i>Delay</i>	Retardo o retraso
<i>Delay distortion</i>	Distorsión por retardo
<i>Delay Time (DT)</i>	Tiempo de retardo o retraso
<i>Delta Modulator (DM)</i>	Modulador delta
<i>Demodulator</i>	Demodulador
<i>DeMULTipleXer (DMUX)</i>	Demultiplexor
<i>Denial of Service (DoS)</i>	Denegación de servicio
<i>Dense encoding</i>	Codificación mínima
<i>Dense reader mode</i>	Modo de lectura densa
<i>Dense Wavelegth Division Multiplexing (DWDM)</i>	Multiplexado por división de ondas densas
<i>Department of Defense (DoD)</i>	Departamento de Defensa de E.E.U.U.

<i>Dependability</i>	Confiabilidad o garantía de funcionamiento
<i>Deployment</i>	Implantación
<i>Deployment model</i>	Modelo de implantación
<i>Design</i>	Diseño
<i>Design Automation (DA)</i>	Automatización del diseño
<i>Design error</i>	Error de diseño
<i>Design For Assembly (DFA)</i>	Diseño para el montaje
<i>Design For Manufacturing (DFM)</i>	Diseño para la fabricación
<i>Design For Manufacturing and Assembly (DFM&A)</i>	Diseño para el montaje y la fabricación (DFM)
<i>Design For Testability (DFT)</i>	Diseño para la verificabilidad
<i>Desktop</i>	Escritorio
<i>Desktop computer</i>	Computador de sobremesa
<i>Destination Address (DA)</i>	Dirección de destino (DD)
<i>Destructive read operation</i>	Lectura destructiva
<i>Detailed Production Scheduler (DPS)</i>	Planificador de la producción (PP)
<i>Detection of errors</i>	Detección de errores
<i>Detector</i>	Detector
<i>Determinism</i>	Determinismo
<i>Deterministic</i>	Determinístico
<i>Development board</i>	Placa de desarrollo
<i>Development software</i>	Programa de diseño
<i>Development tool</i>	Herramienta de diseño
<i>Device</i>	Acepción 1: Dispositivo Acepción 2: Elemento o componente
<i>Device database</i>	Base de datos de un sistemas
<i>Device Under Test (DUT)</i>	Dispositivo en prueba (DEP)
<i>Diagnostic Coverage (DC)</i>	Cobertura del diagnóstico
<i>Dielectric</i>	Dieléctrico
<i>Dielectric breakdown</i>	Ruptura del dieléctrico
<i>Dielectric strength</i>	Resistencia del dieléctrico
<i>Difference function</i>	Función O-exclusiva
<i>Differential</i>	Diferencial
<i>Differential Amplitude Shift Keying (DASK)</i>	Desplazamiento de amplitud diferencial (mediante una señal binaria)
<i>Differential circuit</i>	Circuito diferencial o balanceado
<i>Differential Manchester code</i>	Código Manchester diferencial
<i>Differential mode</i>	Modo diferencial
<i>Differential movement</i>	Desplazamiento diferencial

<i>Differential Phase Shift Keying (DPSK)</i>	Desplazamiento de fase diferencial (mediante una señal binaria)
<i>Diffuse reflective sensor</i>	Fotocélula de reflexión difusa
<i>Digital ammeter</i>	Amperímetro digital
<i>Digital amperimeter</i>	Amperímetro digital
<i>Digital Audio Broadcasting (DAB)</i>	Difusión de audio digital
<i>Digital communications</i>	Comunicaciones digitales
<i>Digital communications network</i>	Red de comunicaciones digitales
<i>Digital communication system</i>	Sistema de comunicaciones digitales
<i>Digital control</i>	Sistema digital de control
<i>Digital control signal</i>	Señal digital de control
<i>Digital control system</i>	Sistema digital de control
<i>Digital controller</i>	Controlador digital
<i>Digital data</i>	Información digital
<i>Digital Data Communications Message Protocol (DDCMP)</i>	Protocolo de mensajes de comunicación de datos digitales (PMCD)
<i>Digital Data domain</i>	Dominio digital de datos
<i>Digital Data Service (DDS)</i>	Servicio de datos digitales (SDD)
<i>Digital Design Language (DDL)</i>	Lenguaje de diseño digital (LDD)
<i>Digital display</i>	Visualización o visualizador digital
<i>Digital factory</i>	Fábrica digital
<i>Digital firm</i>	Empresa digital
<i>Digital instrument</i>	Instrumento digital
<i>Digital marketing</i>	Mercadotecnia digital
<i>Digital modulator</i>	Modulador digital
<i>Digital MultiMeter (DMM)</i>	Multímetro digital
<i>Digital Phase Locked Loop (DPLL)</i>	Bucle digital de fase enclavada (BDFE)
<i>Digital proximity switch</i>	Sensor o detector de proximidad
<i>Digital sensor</i>	Sensor digital
<i>Digital signal</i>	Señal digital
<i>Digital Signal Controller (DSC)</i>	Controlador digital de señales (CDS)
<i>Digital Signal Processor (DSP)</i>	Procesador digital de señales (PDS)
<i>Digital signature</i>	Firma digital
<i>Digital Storage Oscilloscope (DSO)</i>	Osiloscopio de memoria digital (OMD)
<i>Digital Subscriber Line (DSL)</i>	Línea de suscripción digital (LSD)
<i>Digital to Analog Converter (DAC) (D/A)</i>	Convertidor analógico-digital (CAD)
<i>Digital Versatile Disk (DVD)</i>	Disco digital versátil (DVS)
<i>Digital VoltMeter (DVM)</i>	Voltímetro digital (VMD)
<i>Digitizer</i>	Digitalizador
<i>Digitizing rate</i>	Frecuencia de digitalización

<i>Diode</i>	Diodo
<i>Diode bridge</i>	Puente de diodos
<i>Diode Transistor Logic (DTL)</i>	Tecnología transistor- diodo (TTD)
<i>Dipole antenna</i>	Antena dipolo
<i>Direct access memory</i>	Memoria de acceso directo
<i>Direct broadcast satellites (DBS)</i>	Satélites de difusión total directa
<i>Direct Coupled Transistor Logic (DCTL)</i>	Tecnología de transistores acoplados directamente
<i>Direct Current (DC)</i>	Corriente continua (CC)
<i>Direct Current (DC) motor</i>	Motor CC (MCC)
<i>Direct Current (DC) supply</i>	Fuente de Corriente Continua (FCC)
<i>Direct Digital Control (DDC)</i>	Control digital directo (CDD)
<i>Direct Digital Synthesis (DDS)</i>	Síntesis digital directa de señales (SDD)
<i>Direct feedback sequential system</i>	Sistema secuencial de realimentación directa
<i>Direct mapping</i>	Asignación directa
<i>Direct measurement</i>	Medida directa
<i>Direct measurement method</i>	Método de medida directa
<i>Direct Memory Access (DMA)</i>	Acceso directo a memoria
<i>Direct Numerical Control (DNC)</i>	Control numérico distribuido o directo
<i>Direct Sequence Code Division Multiple Access (DS-CDMA)</i>	Acceso múltiple por división de código en secuencia directa
<i>Direct Sequence Spread Spectrum (DSSS)</i>	Espectro ensanchado por secuencia directa
<i>Direct Sequence UWB (DS-UWB)</i>	Acceso de banda ultraancha UWB por secuencia directa
<i>Directivity</i>	Directividad
<i>Disable</i>	Inhibido
<i>Disaster Recovery Plan (DRP)</i>	Plan de recuperación de un desastre (TIC)
<i>Discone antenna</i>	Antena discono
<i>Discrete</i>	Independiente o discreto
<i>Discrete input</i>	Entrada binaria o digital
<i>Discrete Multi-tone Modulation (DMT)</i>	Modulación multitono discreta
<i>Discrete output</i>	Salida binaria, digital o todo-nada
<i>Discrete process</i>	Proceso secuencial
<i>Discrete sensor</i>	Sensor discreto o todo-nada
<i>Discrete signal</i>	Señal todo-nada
<i>Discrete-time signal</i>	Señal discreta en el tiempo
<i>Disk file</i>	Disco magnético o archivo de disco
<i>Diskette</i>	Disco flexible

<i>Displacement</i>	Desplazamiento
<i>Displacement direction select input</i>	Entrada de selección del sentido de desplazamiento
<i>Displacement sensor</i>	Sensor de desplazamiento
<i>Display</i>	Visualizador
<i>Dissipation</i>	Disipación
<i>Distance measurement sensor</i>	Sensor de medida de distancia
<i>Distortion</i>	Distorsión
<i>Distributed Component Object Model (DCOM)</i>	Modelo de intercambio de información distribuida
<i>Distributed Control System (DCS)</i>	Sistema de control distribuido
<i>Distributed Denial of Service (DDoS)</i>	Denegación distribuida de servicio
<i>Distributed Network Architecture (DNA)</i>	Arquitectura de red distribuida
<i>Distributed Network Protocol (DNP)</i>	Protocolo de una red distribuida
<i>Distributed Numerical Control (DNC)</i>	Control numérico distribuido o directo
<i>Distributed periphery</i>	Periferia distribuida
<i>Distributed processing</i>	Proceso distribuido
<i>Disturbance</i>	Perturbación
<i>DIVision (DIV)</i>	División
<i>DeMilitarized Zone (DMZ)</i>	Zona desmilitarizada
<i>Do nothing input</i>	Entrada de inhibición/desinhibición
<i>Document Management (DM)</i>	Gestión de documentos
<i>Domain Name Server (DNS)</i>	Servidor de nombres de dominio
<i>Domotics</i>	Domótica
<i>Don't care</i>	Indiferente
<i>Dot-matrix printer</i>	Impresora de matriz de puntos
<i>Dots Per Inch (DPI)</i>	Puntos por pulgada
<i>Double acting</i>	Doble efecto
<i>Double Pole Double Through (DPDT)</i>	Contacto doble conmutado
<i>Double Pole Single Through (DPST)</i>	Contacto doble no conmutado
<i>Double Word</i>	Doble palabra (32 bits)
<i>Down counter</i>	Contador descendente
<i>Downgrading</i>	Degradación
<i>Drift</i>	Deriva
<i>Driver</i>	Acepción 1: Amplificador Acepción 2: Accionador o accionamiento Acepción 3: Excitador
<i>Driving capability</i>	Capacidad de excitación
<i>Dual In Line (DIL)</i>	Encapsulado de doble línea
<i>Dual In line Package (DIP)</i>	Encapsulado de doble línea

<i>Dual Port Memory</i>	Memoria de doble puerto
<i>Dual Port RAM</i>	Memoria de acceso aleatorio de doble puerto
<i>Duty cycle</i>	Ciclo de trabajo
<i>Dynamic characteristics</i>	Características dinámicas
<i>Dynamic CMOS</i>	Tecnología CMOS dinámica
<i>Dynamic data</i>	Datos dinámicos
<i>Dynamic Data Exchange</i>	Intercambio dinámico de datos
<i>Dynamic display</i>	Visualizador dinámico
<i>Dynamic error</i>	Error dinámico
<i>Dynamic hazard</i>	Fenómeno aleatorio dinámico
<i>Dynamic inverter</i>	Inversor dinámico
<i>Dynamic Link Library (DLL)</i>	Biblioteca de enlaces dinámicos
<i>Dynamic Memory Controller</i>	Controlador de memorias dinámicas (DRAM)
<i>Dynamic Random Access Memory (DRAM)</i>	Memoria de acceso aleatorio activa dinámica
<i>Dynamic range</i>	Rango dinámico
<i>Dynamic response</i>	Respuesta dinámica
<i>Dynamo</i>	Dinamo
E	
<i>e-business (EB)</i>	Negocio electrónico o negocio-e
<i>e-commerce (EC)</i>	Comercio electrónico o comercio-e
<i>e-government (EG)</i>	Gobierno electrónico o gobierno-e
<i>e-mail</i>	Acepción 1: Correo electrónico o correo-e Acepción 2: Carta electrónica o carta-e
<i>e-manufacturing</i>	Fabricación electrónica o fabricación-e
<i>Economic efficiency</i>	Eficiencia económica
<i>Edge</i>	Flanco
<i>Edge-triggered flip-flop</i>	Biestable sincronizado por flancos
<i>Edge computing</i>	Computación periférica
<i>Effective operating distance</i>	Distancia de detección real o de conmutación
<i>Effectiveness</i>	Eficacia
<i>Efficiency</i>	Eficiencia
<i>Elapsed Time (ET)</i>	Tiempo transcurrido (en la ejecución de un tarea)
<i>Electric actuator</i>	Actuador eléctrico
<i>Electric charger</i>	Cargador eléctrico

<i>Electric converter</i>	Convertidor eléctrico
<i>Electric driver</i>	Accionador eléctrico
<i>Electric motor</i>	Motor eléctrico
<i>Electric motor actuator</i>	Actuador con motor eléctrico
<i>Electrical actuator</i>	Actuador eléctrico
<i>Electrical driver</i>	Accionador eléctrico
<i>Electrical energy</i>	Energía eléctrica
<i>Electrical machine</i>	Máquina eléctrica
<i>Electrical power</i>	Potencia eléctrica
<i>Electric generator</i>	Generador eléctrico
<i>Electric machine</i>	Máquina eléctrica
<i>Electric Static Discharge (ESD)</i>	Descarga eléctrica estática
<i>Electrical characteristics</i>	Características eléctricas
<i>Electrically Erasable CMOS (EECMOS)</i>	CMOS borrable eléctricamente
<i>Electrically Erasable Programmable Logic device (EEPLD)</i>	Dispositivo lógico programable y borrable eléctricamente (EEPLD)
<i>Electrically Erasable Programmable Read Only Memory (EEPROM)</i>	Memoria de acceso aleatorio pasiva programable y borrable eléctricamente o memoria <i>E2PROM</i>
<i>Electrically Programmable Read Only Memory (EPROM)</i>	Memoria de acceso aleatorio pasiva programable eléctricamente
<i>Electromagnetic</i>	Electromagnético
<i>ElectroMagnetic Compatibility (EMC)</i>	Compatibilidad electromagnética
<i>Electromagnetic field</i>	Campo electromagnético
<i>ElectroMagnetic Force (EMF)</i>	Fuerza electromagnética
<i>ElectroMagnetic Interference (EMI)</i>	Fuerza electromagnética
<i>Electromagnetic proximity sensor</i>	Sensor de proximidad electromagnético
<i>Electromagnetic relay</i>	Relé
<i>Electromagnetic spectrum</i>	Espectro electromagnético
<i>Electromechanical</i>	Electromecánico
<i>Electromechanical actuator</i>	Actuador electromecánico
<i>Electromechanical relay (EMR)</i>	Relé
<i>Electronic Article Surveillance (EAS)</i>	Vigilancia electrónica de artículos
<i>Electronic commerce</i>	Comercio electrónico
<i>Electronic component</i>	Componente electrónico
<i>Electronic control system</i>	Controlador electrónico
<i>Electronic controller</i>	Controlador electrónico
<i>Electronic Data Interchange (EDI)</i>	Intercambio electrónico de datos
<i>Electronic Data Processing (EDP)</i>	Procesado electrónico de datos
<i>Electronic Design Automation (EDA)</i>	Diseño electrónico automatizado

<i>Electronic device</i>	Dispositivo electrónico
<i>Electronic Discrete Variable Automatic Computer (EDVAC)</i>	Computador automático electrónico de variables digitales
<i>Electronic Industries Association (EIA)</i>	Asociación de Industrias Electrónicas de E.E.U.U.
<i>Electronic mail</i>	Correo electrónico
<i>Electronic Product Code (EPC)</i>	Código electrónico de producto
<i>Electronic switch</i>	Interruptor electrónico
<i>ElectroStatic Discharge (ESD)</i>	Descarga electrostática
<i>Embedded</i>	Embebido o empotrado
<i>Embedded automation</i>	Sistema de control empotrado
<i>Embedded computer</i>	Acepción 1: Computador empotrado o embebido Acepción 2: Computador integrado
<i>Embedded controller</i>	Acepción 1: Controlador empotrado Acepción 2: Controlador embebido
<i>Embedded microcomputer</i>	Acepción 1: Microcomputador empotrado o embebido Acepción 2: Microcomputador integrado
<i>Embedded Operating System</i>	Sistema operativo embebido
<i>Embedded symbols</i>	Símbolos empotrados
<i>Embedded system</i>	Acepción 1: Sistema empotrado o embebido Acepción 2: Sistema integrado
<i>Embedding</i>	Empotrado
<i>Enable</i>	Acepción 1: Desinhibición o habilitación
<i>Enable Propagation (ENP)</i>	Propagación de la inhibición
<i>Enable signal</i>	Señal de inhibición
<i>Enable Trigger (ENT)</i>	Inhibición del disparo (conteo)
<i>Encoded</i>	Codificado
<i>Encoder</i>	Codificador
<i>Encoding</i>	Codificación
<i>Encrypt</i>	Encriptar
<i>Encrypting</i>	Encriptación
<i>Encrypting machine</i>	Máquina encriptadora
<i>Encryption</i>	Encriptación o cifrado
<i>Encryption device</i>	Elemento o subsistema de encriptación
<i>End Bit (EB)</i>	Bit de fin de mensaje
<i>End-of-life (EOL)</i>	Fin de la vida útil (de un producto)
<i>End of TeXt (ETX)</i>	Fin de texto

<i>End of Transmission Block (ETB)</i>	Bloque de fin de transmisión
<i>Energy</i>	Energía
<i>Energy consumer</i>	Consumidor de energía
<i>Energy converter</i>	Convertidor de energía
<i>Energy density</i>	Densidad de energía
<i>Engagement</i>	Compromiso
<i>Enhanced Data Rates for GSM Evolution (EDGE)</i>	Tasas de datos mejoradas para la evolución de GSM
<i>Enterprise</i>	Empresa
<i>Enterprise Application Software (EAS)</i>	Herramienta informática empresarial
<i>Enterprise Asset Management (EAM)</i>	Gestión de los activos de la empresa
<i>Enterprise Data Warehouse (EDW)</i>	Almacén de datos de empresa
<i>Enterprise Information System (EIS)</i>	Sistema de información empresarial
<i>Enterprise Resource Planning (ERP)</i>	Planificación de recursos de la empresa
<i>Enterprise Resource Planning (ERP) system</i>	Sistema de planificación de los recursos de la empresa
<i>Enterprise Risk Management (ERM)</i>	Gestión del riesgo de la empresa
<i>Enterprise Social Responsibility (ESR)</i>	Responsabilidad social de la empresa
<i>Environment</i>	Ambiente
<i>Environmental</i>	Medioambiental
<i>Environmental characteristics</i>	Características medioambientales
<i>Environmental conditions</i>	Condiciones medioambientales
<i>Environmental factors</i>	Factores medioambientales
<i>Equalization</i>	Ecualización
<i>Equipment manager</i>	Gestor del equipo
<i>Equipment Under Control (EUC)</i>	Equipo controlado
<i>Equipment Under Test (EUT)</i>	Equipo en prueba
<i>Equivalence function</i>	Función equivalencia
<i>Erasable Programmable Logic Device (EPLD)</i>	Dispositivo lógico programable y borrrable
<i>Erasable Programmable Read Only Memory (EPROM)</i>	Memoria pasiva programable y borrrable o memoria <i>EPROM</i>
<i>Ergonomics</i>	Ergonomía
<i>Error</i>	Error
<i>Error Correcting Code (ECC)</i>	Código corrector de errores
<i>Error Detecting Code (EDC)</i>	Código detector de errores
<i>Error Detection and Correction (EDC)</i>	Corrección y detección de errores
<i>Error detection methods</i>	Métodos de detección de errores
<i>Ethernet</i>	Red Ethernet
<i>Ethernet switch</i>	Conmutador de la red Ethernet

<i>Ethical hacker</i>	Atacante o pirata ético (Informática)
<i>Ethical hacking</i>	Ataque o pirateo ético (Informática)
<i>European Telecommunications Standardization Institute (ETSI)</i>	Instituto europeo de normalización de las Telecomunicaciones
<i>Event</i>	Acepción 1: Suceso Acepción 2: Evento
<i>Event Condition Action (ECA)</i>	Acción condicionada por un suceso
<i>Event driven operation</i>	Acción provocada por un suceso
<i>Event driven process</i>	Proceso iniciado por un suceso
<i>Even parity code</i>	Código de paridad par
<i>Every day object</i>	Objeto de uso diario
<i>Exabyte (EB)</i>	Exaocteto (1000 petaoctetos)
<i>Exact value</i>	Valor verdadero o exacto
<i>Excellence</i>	Excelencia
<i>Excess gain</i>	Exceso de ganancia o ganancia excedente
<i>Exclusive NOR</i>	Función O-exclusiva invertida
<i>Exclusive OR function</i>	Función O-exclusiva
<i>Execute</i>	Ejecutar
<i>Execute cycle</i>	Ciclo de ejecución
<i>Executive Information System (EIS)</i>	Sistema de información para ejecutivos
<i>Exit rate</i>	Tasa de salida
<i>Expandability</i>	Ampliabilidad
<i>Expandable</i>	Ampliable
<i>Expanded Memory Specification (EMS)</i>	Especificación de memoria ampliada
<i>Expander</i>	Expansor
<i>Expansion Module (EM)</i>	Módulo de expansión
<i>Experience</i>	Experiencia
<i>Expert</i>	Experto
<i>Expert System (ES)</i>	Sistema experto
<i>Expertise</i>	Pericia
<i>Exploit</i>	Explotar
<i>Exploit code</i>	Programa de explotación de vulnerabilidades
<i>Exponent</i>	Exponente
<i>Extended Binary-Coded Decimal Interchange Code (EBCDIC)</i>	Código alfanumérico <i>EBCDIC</i>
<i>Extended Data Output Dynamic RAM (EDO DRAM)</i>	Memoria de acceso aleatorio activa dinámica (<i>EDO DRAM</i>)
<i>Extended Service Set (ESS)</i>	Conjunto de servicios ampliados
<i>EXtensible Markup Language (XML)</i>	Lenguaje de marcas extensible

<i>External network interface</i>	Interfaz con redes externas
<i>External partnership</i>	Colaboración externa
<i>Extraction, Transformation, Load (ETL)</i>	Extracción, Transformación, Carga
<i>Extremely High Frequencies (EHF)</i>	Frecuencias extraelevadas
<i>Extremely Low Frequencies (ELF)</i>	Frecuencias extrabajas
F	
<i>Facility</i>	Instalación
<i>Factory</i>	Fábrica
<i>Factoring</i>	Sacar factor común
<i>Factory automation</i>	Automatización de la fabricación
<i>Factory Instrumentation Protocol (FIP)</i>	Protocolo de instrumentación industrial
<i>Fail-safe system</i>	Sistema seguro ante averías
<i>Failover mechanism</i>	Procedimiento de superación de fallos
<i>Failure</i>	Avería
<i>Fall time</i>	Tiempo de bajada
<i>Falling edge</i>	Flanco negativo, de bajada o de uno a cero
<i>False</i>	Cero (nivel)
<i>Fan-in</i>	Cargabilidad de entrada
<i>Fan-out</i>	Cargabilidad de salida
<i>Fast Ethernet</i>	Red Ethernet rápida
<i>Fast Fourier Transform (FFT)</i>	Transformada rápida de Fourier
<i>Fast Page Mode Dynamic RAM</i>	Memoria de acceso aleatorio activa dinámica de acceso rápido a la página
<i>Fault</i>	Fallo
<i>Fault avoidance</i>	Acepción 1: Tolerancia a fallos Acepción 2: Eliminación de fallos
<i>Fault compensating redundancy</i>	Redundancia por compensación de fallos, dinámica o pasiva
<i>Fault masking</i>	Enmascaramiento de fallos
<i>Fault masking redundancy</i>	Redundancia por enmascaramiento de fallos, estática o activa
<i>Fault secure system</i>	Sistema seguro ante fallos
<i>Fault tolerance</i>	Tolerancia a fallos
<i>Fault tolerant system</i>	Sistema tolerante a fallos
<i>Feature</i>	Acepción 1: Característica Acepción 1: Prestación
<i>Federal Communications Commission (FCC)</i>	Comisión Federal de Comunicaciones
<i>Feedback</i>	Realimentación

<i>Feedback amplifier</i>	Amplificador realimentado
<i>Feedback control system</i>	Sistema de control realimentado
<i>Feedback loop</i>	Bucle de realimentación
<i>Feedback signal</i>	Señal de realimentación
<i>Feedforward control</i>	Control anticipativo
<i>Ferroelectric Random Access Memory (FRAM)</i>	Memoria ferroeléctrica de acceso aleatorio
<i>Fetch</i>	Buscar
<i>Fetch cycle</i>	Ciclo de búsqueda
<i>Fiber cable</i>	Fibra óptica
<i>Fiber Distributed Data Interface (FDDI)</i>	Interfaz de datos distribuidos a través de fibra óptica
<i>Fiber-optic cable</i>	Fibra óptica
<i>Fiberoptic link</i>	Enlace de fibra óptica
<i>Fiberoptic sensor</i>	Sensor optoelectrónico de fibra óptica
<i>Fiber sensor</i>	Sensor de fibra óptica
<i>Field</i>	Campo
<i>Field bus</i>	Bus de campo
<i>Field bus Management Administration (FMA)</i>	Administración de la gestión de un bus de campo
<i>Field bus Message Specification</i>	Especificación del mensaje de un bus de campo
<i>Field Data Link (FDL)</i>	Enlace de datos (de un bus de campo)
<i>Field Data Link Layer (FDLL)</i>	Capa de enlace de datos (de un bus de campo)
<i>Field device</i>	Elemento o nodo de campo
<i>Field Effect Transistor (FET)</i>	Transistor de efecto de campo
<i>Field Programmable Gate Array (FPGA)</i>	Conjunto configurable de puertas
<i>Field Programmable Logic Array (FPLA)</i>	Matriz Lógica Programable
<i>Field Programmable Logic Device (FPLD)</i>	Dispositivo Lógico Programable
<i>FIFO buffer</i>	Cola temporal
<i>FIFO memory</i>	Memoria cola o tubo
<i>Figure Of Merit (FOM)</i>	Factor de mérito
<i>File</i>	Archivo
<i>File transfer</i>	Transferencia de archivos
<i>File Transfer Protocol (FTP)</i>	Protocolo de transferencia de archivos
<i>Filter</i>	Filtro
<i>Filtering</i>	Filtrado o filtración
<i>Fingerprint</i>	Huella digital

<i>Fingerprint identification</i>	Identificación por la huella digital
<i>Fingerprinting</i>	Recopilación de información
<i>Financial Information System (FIS)</i>	Sistema de información financiera
<i>Finite state factoring</i>	Partición de una máquina de estados finitos
<i>Finite State Machine (FSM)</i>	Máquina de estados finita
<i>Finite state partitioning</i>	Partición de una máquina de estados finita
<i>Firewall</i>	Cortafuegos
<i>Firing circuit</i>	Circuito de disparo
<i>Firmware</i>	Acepción 1: Programa firme (almacenado en una memoria no volátil) Acepción 2: Conjunto de rutinas del procesador
<i>First-In First-Out memory (FIFO)</i>	Memoria cola o tubo
<i>First-order sensor</i>	Sensor lineal de orden uno
<i>Fitting</i>	Modificación o ajuste
<i>Fitting algorithm</i>	Algoritmo de modificación o ajuste
<i>Fixed automation</i>	Automatización fija
<i>Fixed logic</i>	Circuito digital de función fija
<i>Fixed-Mobile Convergence (FMC)</i>	Convergencia móvil-fijo
<i>Fixed point data path</i>	Unidad operativa de coma fija
<i>Fixed point format</i>	Formato de coma fija
<i>Fixed routing</i>	Enrutado fijo
<i>Flag</i>	Biestable o indicador
<i>FLASH Digital to Analog Converter (FLASH DAC)</i>	Convertidor DA simultáneo
<i>FLASH memory</i>	Memoria flash
<i>Flat cable</i>	Cable plano
<i>Flexible automation</i>	Automatización flexible
<i>Flexible Manufacturing Cell (FMC)</i>	Célula de fabricación flexible
<i>Flexible Manufacturing Line (FML)</i>	Línea de fabricación flexible
<i>Flexible Manufacturing Module (FMM)</i>	Módulo de fabricación flexible
<i>Flexible Manufacturing System (FMS)</i>	Sistema de fabricación flexible
<i>Flicker</i>	Cambio aleatorio de la tensión (De una red eléctrica)
<i>Flip-Flop (FF)</i>	Biestable sincronizado por flancos
<i>Floating control</i>	Control multiposición
<i>Floating gate MOS</i>	MOS de puerta flotante
<i>Floating input circuit</i>	Circuito de entrada flotante
<i>Floating output</i>	Salida flotante

<i>Floating output circuit</i>	Circuito de salida flotante
<i>Floating point data path</i>	Unidad operativa de coma flotante
<i>Floating point format</i>	Formato de coma flotante
<i>Floating Point Unit (FPU)</i>	Unidad de coma flotante
<i>Floorplanning (Integrated circuit)</i>	Distribución en planta (de los bloques lógicos)
<i>Flow control</i>	Control de flujo
<i>Flow measurement</i>	Medida de caudal
<i>Flow sensor</i>	Caudalímetro
<i>Flow switch</i>	Interruptor de caudal
<i>Flow table</i>	Tabla de flujo
<i>Flowchart</i>	Diagrama de flujo
<i>Flowmeter</i>	Caudalímetro
<i>Flywheel diode</i>	Diodo de libre circulación
<i>Folded dipole antenna</i>	Antena dipolo plegado
<i>Folksonomy</i>	Folsonomía
<i>Follow-up control system</i>	Sistema de control anticipativo
<i>Footprinting</i>	Reconocimiento (Piratería informática)
<i>For Mobile Equipment (FME) connector</i>	Conector móvil
<i>Force</i>	Fuerza
<i>Force sensor</i>	Sensor de fuerza
<i>Forecast</i>	Prever
<i>Forecasting</i>	Previsión
<i>Forensic analysis</i>	Análisis forense
<i>Forensic computing</i>	Computación forense o peritaje informático
<i>Form</i>	Formulario
<i>Forward</i>	Retransmitir o reenviar
<i>Forwarding</i>	Retransmisión o reenvío
<i>Forwarding packets</i>	Retransmisión de paquetes
<i>Frame</i>	Acepción 1: Trama de comunicación Acepción 2: Bloque de información
<i>Frame buffer</i>	Memoria temporal de trama
<i>Frame Check Sequence (FCS)</i>	Secuencia de comprobación de trama
<i>Frame Check Structure (FCS)</i>	Estructura de comprobación de trama
<i>Frame control (FC)</i>	Control de trama
<i>Frame Relay</i>	Retransmisión de tramas
<i>Framework</i>	Marco
<i>Free position</i>	Posición libre
<i>Frequency</i>	Frecuencia

<i>Frequency counter</i>	Frecuencímetro
<i>Frequency counter/timer</i>	Temporizador/contador
<i>Frequency divider</i>	Divisor de frecuencia
<i>Frequency Division Multiple Access (FDMA)</i>	Acceso multiple por division en la frecuencia
<i>Frequency Division Multiplexing (FDM)</i>	Multiplexación por división en la frecuencia
<i>Frequency domain</i>	Dominio de la frecuencia
<i>Frequency hopping</i>	Salto de frecuencia
<i>Frequency Hopping CDMA (FH-CDMA)</i>	CDMA por salto de frecuencia
<i>Frequency Hopping Spread Spectrum (FHSS)</i>	Espectro ensanchado mediante salto de frecuencia
<i>Frequency Modulation (FM)</i>	Frecuencia modulada
<i>Frequency response</i>	Respuesta en frecuencia
<i>Frequency Shift Keying (FSK)</i>	Desplazamiento de frecuencia (mediante una señal binaria)
<i>Front-end processor</i>	Procesador frontal
<i>Full adder</i>	Sumador total o completo
<i>Full-custom integrated circuit</i>	Circuito integrado totalmente a medida
<i>Full duplex</i>	Comunicación doble simultánea
<i>Full scale</i>	Fondo de escala
<i>Full Scale Output (FSO)</i>	Salida a fondo de escala
<i>Full-wave rectifier</i>	Rectificador de onda completa
<i>Function (FC)</i>	Función
<i>Function Block (FB)</i>	Bloque funcional
<i>Function Block Diagram (FBD)</i>	Esquema de bloques funcional
<i>Function with don't care conditions</i>	Función incompleta
<i>Functional Block (FB)</i>	Bloque funcional
<i>Functional Safety</i>	Seguridad funcional
<i>Functionality</i>	Funcionalidad
<i>Fuzzy control system</i>	Sistema de control borroso
<i>Fuzzy logic</i>	Lógica borrosa
G	
<i>Gadget</i>	Artilugio
<i>Gage</i>	Galga
<i>Gain</i>	Ganancia
<i>Gain-Bandwidth product</i>	Producto ganancia por ancho de banda
<i>Gallium Arsenide (GaAs)</i>	Arseniuro de galio

<i>Galvanometer</i>	Galvanómetro
<i>Gamification</i>	Ludificación
<i>Gap</i>	Acepción 1: Zona muerta (control) Acepción 2: Brecha
<i>Gap analysis</i>	Análisis de la brecha
<i>Gate</i>	Acepción 1: Puerta (elemento de control) Acepción 2: Puerta (lógica)
<i>Gate delay</i>	Retardo de una puerta (lógica)
<i>Gate Turn-Off thyristor (GTO)</i>	Tiristor con control de apertura
<i>Gated latch</i>	Biestable sincronizado por niveles
<i>Gated R-S latch</i>	Biestable <i>R-S</i> sincronizado por niveles
<i>Gateway</i>	Pasarela
<i>Gateway Mobile Switching Centre (GMSC)</i>	Pasarela de una red móvil
<i>Gauge</i>	Galga
<i>Gear</i>	Engranaje
<i>General Packet Radio System (GPRS)</i>	Servicio general de paquetes vía radio
<i>General purpose</i>	Aplicación general
<i>General purpose computer</i>	Computador de aplicación general
<i>General purpose interface</i>	Interfaz de aplicación general
<i>General Purpose Processor (GPP)</i>	Procesador de aplicación general
<i>General purpose register</i>	Registro de aplicación general
<i>General purpose synchronous sequential system</i>	Sistema secuencial síncrono de aplicación general
<i>Generating sensor</i>	Sensor generador o activo
<i>Geographic Information System (GIS)</i>	Sistema de información geográfica
<i>Geopbyte (Gb)</i>	Geopocteto (1000 brontoctetos)
<i>Geostationary Mobile Stationary Standard (GMSS)</i>	Norma de Movilidad Geoestacionaria (NMG)
<i>Geosynchronous Earth Orbit (GEO)</i>	Órbita terrestre geosíncrona
<i>Giga Large Scale Integration (GLSI)</i>	Escala de integración gigagrande
<i>Gigabit Ethernet</i>	Red Ethernet ultrarrápida
<i>Gigabyte</i>	Gigaocteto (1000 Moctetos)
<i>Glitch</i>	Impulso espurio o transitorio
<i>Global Business Driver (GBD)</i>	Controlador de negocios globales
<i>Global Information System (GIS)</i>	Sistema global de información
<i>Global Navigation Satellite System (GNSS)</i>	Sistema global de comunicaciones via satélite
<i>Global Positioning System (GPS)</i>	Sistema de posicionamiento global
<i>Global System for Mobile Communications (GSM)</i>	Sistema global de comunicaciones móviles

<i>Goal</i>	Objetivo
<i>Government to Bussines (GB)</i>	Relación electrónica entre gobierno y negocios (RGN)
<i>Government to Consumer (GC)</i>	Relación electrónica entre gobierno y consumidores (RGC)
<i>Government to Government (GG)</i>	Relación electrónica entre gobiernos (RGG)
<i>Graded index multimode optical fiber</i>	Fibra óptica multimodo de índice de variación gradual
<i>Graphe de Commande Etapea-Transition (GRAFCET)</i>	Diagrama de control con etapas y transiciones
<i>Graphic Configuration Tool</i>	Herramienta de configuración gráfica
<i>Graphical User Interface (GUI)</i>	Interfaz gráfica de usuario
<i>Graphics Processor Unit (GPU)</i>	Procesador gráfico
<i>Gray code</i>	Código Gray
<i>Grid</i>	Malla
<i>Grid computing</i>	Computación en malla
<i>Grooved head</i>	Forma de herradura
<i>Ground</i>	Acepción 1: Tierra Acepción 2: Masa
<i>Ground bounce</i>	Rebote en la masa
<i>Ground loop</i>	Bucle de masa
<i>Ground noise</i>	Ruido en la masa
<i>Grounded input circuit</i>	Circuito de entrada puesto a masa o a tierra
<i>Grounded output</i>	Salida puesta a masa o a tierra
<i>Grounded output circuit</i>	Circuito de salida puesto a masa o a tierra
<i>Group Decision Support System (GDSS)</i>	Sistema de apoyo a las decisiones grupales
<i>Group technology</i>	Tecnología de grupos
<i>Groupware</i>	Trabajo en grupo por computador (TIC)
<i>Groupwork</i>	Trabajo en grupo o en equipo
<i>Guaranteed operating distance</i>	Distancia de operación garantizada
<i>Guarded signal (VHDL)</i>	Señal reservada
<i>Guided media</i>	Medio guiado
<i>Guided transmission media</i>	Medio de comunicación guiada
H	
<i>H type open circuit output</i>	Salida de emisor o fuente abiertos
<i>Hacker</i>	Acepción 1: Atacante Acepción 2: Pirata Acepción 3: Saboteador (TIC)

<i>Hacking</i>	Acepción 1: Ataque (TIC) Acepción 2: Pirateo (TIC) Acepción 3: Sabotaje (TIC)
<i>Half adder</i>	Semisumador
<i>Half duplex</i>	Comunicación doble no simultánea o semidoble
<i>Half-wave rectifier</i>	Rectificador de media onda
<i>Hall effect sensor</i>	Sensor de efecto Hall
<i>Halt</i>	Paro o detención
<i>Hamming code</i>	Código Hamming
<i>Handler</i>	Manipulador
<i>Handover</i>	Entregar
<i>Handshake</i>	Saludo o reconocimiento (entre sistemas informáticos)
<i>Handshake protocol</i>	Protocolo de saludo o reconocimiento (entre sistemas informáticos)
<i>Hard macro</i>	Macro física o módulo físico
<i>Hard-wired control unit</i>	Unidad de control cableada
<i>Hard-wired digital circuit</i>	Circuito digital cableado
<i>Hard-wired sequential synchronous system</i>	Sistema secuencial síncrono cableado
<i>Hardware</i>	Acepción 1 (sustantivo): placa electrónica, sistema físico, circuito electrónico, módulo, periférico Acepción 2 (adjetivo): electrónico, físico
<i>Hardware Description Language (HDL)</i>	Lenguaje de descripción de sistemas digitales
<i>Hardware In the Loop</i>	Sistema físico en la realimentación
<i>Hardware redundancy</i>	Redundancia física
<i>Hardware-Software codesign</i>	Codiseño físico-lógico
<i>HART network</i>	Red Hart
<i>Harvard architecture</i>	Arquitectura Harvard
<i>Hash</i>	Desmenuzar
<i>Hash function</i>	Función de desmenuzamiento
<i>Hazard</i>	Acepción 1: Fenómeno aleatorio Acepción 2: Suceso anómalo o peligroso Acepción 3: Situación anómala o peligrosa
<i>Hazard analysis</i>	Análisis de peligros
<i>Header</i>	Cabecera
<i>Header Error Check (HEC)</i>	Comprobación de errores en la cabecera

<i>Heat</i>	Calor
<i>Heating, Ventilation and Air Conditioning (HVAC)</i>	Calentamiento, ventilación y aire acondicionado
<i>Heatsink</i>	Radiador
<i>Helical antenna</i>	Antena helicoidal
<i>Heuristic design guidelines</i>	Reglas empíricas de diseño
<i>Heuristic method</i>	Método empírico
<i>Hexadecimal number system</i>	Sistema hexadecimal de numeración
<i>Hidden</i>	Oculto
<i>High Addressable Remote Transducer (HART)</i>	Bus de campo Hart
<i>High availability</i>	Disponibilidad elevada
<i>High driving capability</i>	Gran capacidad de excitación o corriente de salida elevada
<i>High frequencies</i>	Frecuencias elevadas
<i>High-level Data Link Control (HDLC)</i>	Control de enlace de datos de nivel elevado
<i>High level language</i>	Lenguaje de alto nivel
<i>High-pass filter</i>	Filtro pasoalto
<i>High-Performance Computing (HPC)</i>	Computación de prestaciones elevadas
<i>High Performance Data Analytics Applications (HPDA)</i>	Herramientas informáticas de análisis de datos con rendimiento elevado
<i>High-Speed Circuit-Switched Data (HSCSD)</i>	Circuito de gran velocidad de conmutación de datos
<i>High Tension (HT)</i>	Alta tensión
<i>High-voltage driver</i>	Amplificador, controlador o excitador de tensión elevada
<i>Historian</i>	Histórico
<i>Hold input</i>	Entrada de retención
<i>Hold off time</i>	Tiempo de inhibición del disparo
<i>Hold time</i>	Tiempo de retención
<i>Hopping</i>	Salto
<i>Horizontal parity</i>	Paridad horizontal
<i>Horn antenna</i>	Antena bocina
<i>Hose</i>	Manguera
<i>Host</i>	Computador principal
<i>Host ID</i>	Identificador del computador
<i>Host to host communication</i>	Comunicación entre computadores
<i>Host to host layer</i>	Capa de enlace entre computadores (de DoD)
<i>Hosting</i>	Alquiler informático o servicio de alojamiento

<i>Hot word</i>	Palabra activa
<i>Hotspot</i>	Punto de acceso
<i>Hub</i>	Concentrador o repetidor
<i>Human Machine Interface (HMI)</i>	Interfaz usuario-máquina
<i>Human Resources Information System (HRIS)</i>	Sistema de información de recursos humanos
<i>Human Resources Management System (HRMS)</i>	Sistema de gestión de recursos humanos
<i>Hybrid cloud</i>	Nube híbrida
<i>Hybrid Control System (HCS)</i>	Sistema de control híbrido
<i>Hybrid system</i>	Sistema híbrido
<i>Hybrid topology</i>	Topología híbrida
<i>Hydraulic</i>	Hidráulico
<i>Hydraulic electric system</i>	Sistemas electrohidráulicos
<i>Hydraulics</i>	Hidráulica
<i>Hypermedia</i>	Hipermedia
<i>Hypertext</i>	Hipertexto
<i>Hysteresis</i>	Histéresis

I

<i>Ideal value</i>	Valor verdadero o exacto
<i>Identification</i>	Identificación
<i>Identifier</i>	Identificador
<i>Identity comparator</i>	Detector de identidad
<i>Idle</i>	Inactivo u ocioso
<i>Idle time</i>	Tiempo de inactividad
<i>Idle mode</i>	Estado de funcionamiento de consumo reducido
<i>IEEE-Floating Point (IEEE-FP)</i>	Formato de coma flotante del IEEE
<i>Impedance</i>	Impedancia
<i>Impedance matching</i>	Coincidencia de impedancias
<i>Implementation</i>	Implementación
<i>Improvement</i>	Mejora
<i>In circuit emulator</i>	Emulador
<i>In Circuit Serial Programming (ICSP)</i>	Programación serie en el circuito
<i>In-memory database</i>	Base de datos en memoria
<i>In-System Debugger (ISD)</i>	Depurador en el sistema
<i>In System Programmable (ISP)</i>	Configurable en el sistema
<i>In System Programmable Logic Device (ISPLD)</i>	Dispositivo lógico configurable en el sistema

<i>Inaccuracy</i>	Inexactitud
<i>Incompletely specified function</i>	Función incompleta
<i>Incremental position encoder</i>	Codificador incremental de posición
<i>Index of refraction</i>	Índice de refracción
<i>Indicating instrument</i>	Instrumento indicador
<i>Indirect measurement</i>	Medida indirecta
<i>Indirect measurement method</i>	Método de medida indirecta
<i>Induced ElectroMagnetic Force (induced EMF)</i>	Fuerza electromagnética inducida
<i>Inductance</i>	Inductancia
<i>Induction AC motor</i>	Motor AC de inducción
<i>Inductive analog sensor</i>	Sensor inductivo analógico
<i>Inductive load</i>	Carga inductiva
<i>Inductive proximity detector</i>	Sensor o detector de proximidad inductivo
<i>Inductive sensor</i>	Sensor inductivo
<i>Inductor</i>	Inductor
<i>Industrial automation</i>	Automatización industrial
<i>Industrial Communications</i>	Comunicaciones Industriales
<i>Industrial electronics</i>	Electrónica industrial
<i>Industrial Ethernet</i>	Red Ethernet Industrial
<i>Industrial Internet Consortium</i>	Consorcio de internet industrial
<i>Industrial Internet of Things (IIoT)</i>	Internet Industrial de los objetos
<i>Industrial network</i>	Red de datos industrial
<i>Industrial, Scientific and Medical (ISM)</i>	Industrial, Científica y Médica
<i>Industrial sensor</i>	Sensor industrial
<i>Industry Standard Architecture bus (ISA bus)</i>	Bus ISA
<i>Information age</i>	Era informática
<i>Information and Communication Technologies (ICT)</i>	Tecnologías de la información y la Comunicación (TIC)
<i>Information Management System (IMS)</i>	Sistema de gestión de información
<i>Information Redundancy (IR)</i>	Redundancia de información
<i>Information Resources Management (IRM)</i>	Gestión de los recursos de información
<i>Information Security Management System (ISMS)</i>	Sistema de gestión de la seguridad de la información (SGSI).
<i>Information Services (IS)</i>	Servicios de información
<i>Information Strategy Planning (ISP)</i>	Planificación de la estrategia de información
<i>Information System (IS)</i>	Sistema de información

<i>Information System Testing (IST)</i>	Verificación o prueba del sistema de información
<i>Information Technology (IT)</i>	Tecnología de la información
<i>Information Warfare</i>	Guerra informática
<i>Infraestructure</i>	Infraestructura
<i>Infrastructure as a Service (SaaS)</i>	Infraestructura como servicio
<i>Infrared</i>	Infrarrojo
<i>Infrared light</i>	Luz infrarroja
<i>Infrared Light Emitting Diode (IRLED)</i>	Diodo de infrarrojos
<i>Infrared LAN</i>	Red de área local inalámbrica de infrarrojos
<i>Infrared pyrometer</i>	Pirómetro de infrarrojos
<i>Infrared waves</i>	Ondas de infrarrojos
<i>Ingress Protection (IP)</i>	Grado de sellado o protección ambiental
<i>Ink-Jet printer</i>	Impresora de inyección de tinta
<i>Inmotics</i>	Inmótica
<i>Input</i>	Entrada
<i>Input Data Image (IDI)</i>	Imagen de los datos de entrada
<i>Input Full Scale (IFS)</i>	Amplitud máxima de entrada
<i>Input Gated Latch</i>	Biestable sincronizado mediante niveles
<i>Input impedance</i>	Impedancia de entrada
<i>Input instruction</i>	Acepción 1: Instrucción de carga Acepción 2: Instrucción de entrada
<i>Input/Output (I/O)</i>	Entrada/salida
<i>Input/Output instruction</i>	Instrucción de entrada/salida
<i>Input port</i>	Puerto o interfaz de entrada
<i>Input signal</i>	Señal de entrada
<i>Insight</i>	Penetración
<i>Instability</i>	Inestabilidad
<i>Instant Messaging (IM)</i>	Mensajería instantánea
<i>Instantiate</i>	Repetir o reutilizar
<i>Instantiation process</i>	Proceso de reutilización
<i>Institute of Electrical Engineers (IEE)</i>	Instituto de Ingenieros Eléctricos (R.U.)
<i>Institute of Electrical and Electronic Engineers (IEEE)</i>	Instituto de Ingenieros Eléctricos y Electrónicos
<i>Instruction</i>	Instrucción
<i>Instruction cycle</i>	Ciclo de instrucción
<i>Instruction decoding</i>	Decodificación de la instrucción
<i>Instruction register</i>	Registro de instrucciones
<i>Instrumentation</i>	Instrumentación

<i>Instrumentation Amplifier (IA)</i>	Amplificador de instrumentación
<i>Instrumentation Systems and Automation Society (ISA)</i>	Sociedad de Sistemas de Automatización e Instrumentación
<i>Insulated Gate Bipolar Transistor (IGBT)</i>	Transistor bipolar de puerta aislada
<i>Insulation Resistance (IR)</i>	Resistencia de aislamiento
<i>Insurance</i>	Aseguramiento
<i>Integer</i>	Entero
<i>Integral Absolute Error (IAE)</i>	Integral del error absoluto
<i>Integral operator</i>	Operador integral
<i>Integral Square Error (ISE)</i>	Integral del cuadrado del error
<i>Integral Time Absolute Error (ITAE)</i>	Integral del error absoluto en el tiempo
<i>Integral wind-up</i>	Saturación del término integral
<i>Integrated automation</i>	Automatización integrada
<i>Integrated Circuit (IC)</i>	Circuito integrado
<i>Integrated Design Environment (IDE)</i>	Sistema integrado de diseño
<i>Integrated industrial network</i>	Red industrial integrada
<i>Integrated Injection Logic (IIL o I²L)</i>	Tecnología de inyección integrada
<i>Integrated sensor</i>	Sensor integrado
<i>Integrated Services Digital Network (ISDN)</i>	Red Digital de Servicios Integrados (RD-SI)
<i>Integrator</i>	Integrador
<i>Integrator circuit</i>	Circuito integrador
<i>Integrity</i>	Integridad
<i>Intellectual Property (IP)</i>	Módulo patentado
<i>Intelligent Electronic Device (IED)</i>	Sensor/actuador inteligente
<i>Intelligent hub</i>	Concentrador inteligente
<i>Intelligent sensor</i>	Sensor inteligente
<i>Inter Integrated Circuit (I²C)</i>	Red I ² C
<i>Interface</i>	Interfaz o circuito de interfaz
<i>Interface between layers</i>	Interfaz entre niveles o capas
<i>Interface Message Processor (IMP)</i>	Conmutador de paquetes o procesador de comunicaciones
<i>Interference</i>	Interferencia
<i>Interference error</i>	Error de interferencia
<i>Interlock</i>	Enclavamiento
<i>Interlocked signals</i>	Señales enclavadas
<i>Intermittent controller</i>	Controlador intermitente
<i>International Electrotechnical Commission (IEC)</i>	Comisión Electrotécnica Internacional
<i>International Society of Automation (ISA)</i>	Sociedad Internacional de Automatización

<i>International Standard Organisation (ISO)</i>	Organización Internacional de Normalización
<i>International Telecommunications Union (ITU)</i>	Unión Internacional de Telecomunicaciones (UIT)
<i>Internet Engineering Task Force (IETF)</i>	Grupo de trabajo de internet
<i>Internet for manufacturing</i>	Fabricación que utiliza internet
<i>Internet layer</i>	Capa de red del modelo DOD
<i>Internet of Things (IoT)</i>	Internet de los objetos
<i>Internet Protocol (IP)</i>	Protocolo de Internet
<i>Internet Protocol V6 (IPv6)</i>	Protocolo de Internet v6
<i>Internet Services Provider (ISP)</i>	Suministrador de servicios de Internet
<i>Internetworking</i>	Interconexión entre redes
<i>Internetworking protocol (IP)</i>	Protocolo de interconexión entre redes
<i>InterOrganizational System (IOS)</i>	Sistema entre organizaciones
<i>Interpolation</i>	Interpolación
<i>Interrogator</i>	Interrogador
<i>Interrupt</i>	Interrupción
<i>Interruption</i>	Interrupción
<i>Interrupt controller</i>	Controlador de interrupciones
<i>Interrupt enable</i>	Desinhibición de interrupción
<i>Interrupt Service Routine (ISR)</i>	Rutina de servicio de interrupción
<i>Intranet</i>	Intranet
<i>Intrinsically safe</i>	Intrínsecamente seguro
<i>Intrusion</i>	Intrusión
<i>Intrusion detections system (IDS)</i>	Sistema de detección de intrusiones
<i>Intrusion prevention system</i>	Sistema de prevención de intrusiones
<i>Inverted V dipole antenna</i>	Antena dipolo en V invertida
<i>Inverter</i>	Inversor
<i>Inverting amplifier</i>	Amplificador inversor
<i>Inverting circuit</i>	Círculo inversor
<i>I/O code</i>	Código de entrada/salida
<i>I/O port</i>	Puerto o interfaz de entrada/salida
<i>IP address</i>	Dirección <i>IP</i>
<i>IP Multimedia Services (IMS)</i>	Servicio <i>IP</i> multimedia
<i>Iron core</i>	Núcleo ferromagnético
<i>Isochronous Ethernet</i>	Red Ethernet isócrona
<i>Isochronous Real Time (IRT)</i>	Comunicación isócrona en tiempo real
<i>Isochronous transmission</i>	Transmisión isócrona
<i>Isolation capacitance</i>	Capacidad de aislamiento
<i>Isolation impedance</i>	Impedancia de aislamiento

<i>Isolation resistance</i>	Resistencia de aislamiento
<i>ITC ecosystem</i>	Ecosistema TIC
J	
<i>Jacket</i>	Funda o recubrimiento externo (de una fibra óptica)
<i>Jam</i>	Interferir o colisionar
<i>Jamming</i>	Interferencia o colisión
<i>Jitter</i>	Desviación máxima (a corto plazo) o fluctuación
<i>Johnson code</i>	Código Johnson
<i>Johnson counter</i>	Contador Johnson
<i>Joystick</i>	Mando
<i>Jump (JMP)</i>	Salto
<i>Jump instruction</i>	Instrucción de salto
<i>Jumper</i>	Puente
<i>Junction</i>	Unión
<i>Just In Time (JIT)</i>	Justo a tiempo (JAT)
K	
<i>K out of N (KooN)</i>	K de N
<i>Karnaugh map</i>	Tabla de Karnaugh
<i>Kbyte (Kb)</i>	Kiloocteto (1000 octetos)
<i>Kernel</i>	Núcleo
<i>Key</i>	Clave
<i>Key Performance Indicator (KPI)</i>	Indicador clave del rendimiento
<i>Key-value database</i>	Base de datos basada en el valor
<i>Keyboard</i>	Teclado
<i>Keyboard interface</i>	Interfaz de teclado
<i>Keyword</i>	Clave o palabra clave
<i>Know how</i>	Propiedad intelectual
<i>Knowledge</i>	Conocimiento
<i>Knowledge management</i>	Gestión del conocimiento
<i>Knowledge Management System (KMS)</i>	Sistema de gestión del conocimiento (SGC)
L	
<i>L type open circuit output</i>	Salida de colector o drenador abierto
<i>Label</i>	Etiqueta de identificación
<i>Ladder diagram (LAD)</i>	Lenguaje de esquema de contactos

<i>Ladder logic</i>	Lenguaje de esquema de contactos
<i>Lag algorithm</i>	Algoritmo de retardo de fase
<i>Lag circuit</i>	Circuito de retardo de fase
<i>Lag compensation</i>	Filtro paso-bajo
<i>Lag-lead circuit</i>	Circuito de retardo y adelanto de fase
<i>Lag-lead compensation</i>	Compensación mediante retardo y adelanto de fase
<i>Lamp Test (LT)</i>	Prueba de luz
<i>LAN access protocol</i>	Protocolo de acceso a una red de área local
<i>LAN hub</i>	Concentrador de una red de área local
<i>LAN switch</i>	Conmutador de una red de área local
<i>Landscape</i>	Paisaje
<i>Language for Temporal Ordering Specification (LOTOS)</i>	Lenguaje de especificación de orden temporal
<i>Laptop</i>	Computador portátil
<i>Large Scale Integration (LSI)</i>	Escala de integración grande
<i>Laser distance measurement device</i>	Sensor láser de medida de distancia
<i>Last In First Out memory (LIFO)</i>	Memoria pila
<i>Latch</i>	Acepción 1: Cerrojo Acepción 2: Biestable asíncrono Acepción 3: Enclavamiento
<i>Latch register</i>	Registro controlado por niveles
<i>Latch-up</i>	Realimentación o retención parásita
<i>Latch with Control</i>	Biestable sincronizado por niveles
<i>Latch with Enable</i>	Biestable sincronizado por niveles
<i>Latency</i>	Latencia
<i>Latency time</i>	Tiempo de respuesta o latencia
<i>Lateral effect photodetector</i>	Fotodiodo lateral
<i>Layer</i>	Nivel o capa
<i>Layer 2 switch</i>	Conmutador de la capa o nivel 2 de ISO
<i>Layer 3 switch</i>	Conmutador de la capa o nivel 3 de ISO
<i>Layout</i>	Diposición (en una planta)
<i>Layout (Integrated circuit)</i>	Trazado geométrico
<i>Lead</i>	Dirigir
<i>Lead algorithm</i>	Algoritmo de avance o adelanto de fase
<i>Lead circuit</i>	Circuito de avance o adelanto de fase
<i>Lead-lag algorithm</i>	Algoritmo de adelanto y retardo de fase
<i>Lead-lag circuit</i>	Circuito de adelanto y retardo de fase
<i>Lead time</i>	Plazo de ejecución
<i>Leaded Chip Carrier (LCC)</i>	Encapsulado de terminales doblados en los cuatro lados

<i>Leadless CeramicChip Carrier (LCCC)</i>	Encapsulado cerámico de terminales doblados en los cuatro lados
<i>Leak</i>	Filtrar (Información)
<i>Leakage</i>	Fuga
<i>Leakage current</i>	Corriente de fuga
<i>Leaking</i>	Filtración (de información confidencial)
<i>Lean</i>	Ajustado
<i>Lean manufacturing</i>	Fabricación ajustada
<i>Least Significant Bit (LSB)</i>	Bit menos significativo
<i>Least Significant Digit (LSD)</i>	Dígito menos significativo
<i>Legacy</i>	Herencia o legado
<i>Legislation</i>	Legislación
<i>Length</i>	Longitud
<i>Level sensor</i>	Sensor de nivel
<i>Liability</i>	Responsabilidad
<i>Library</i>	Biblioteca
<i>Life cycle time</i>	Ciclo de vida
<i>Life expectancy</i>	Esperanza de vida
<i>Light Activated Silicon Controlled Rectifier (LASCR)</i>	Fototiristor controlado de silicio
<i>Light Amplification by Stimulated Emission of Radiation (LASER)</i>	Láser
<i>Light Dependent Resistor (LDR)</i>	Fotorresistencia
<i>Light Emitting Diode (LED)</i>	Diodo luminiscente
<i>Limit switch</i>	Final de carrera
<i>Line topology</i>	Topología línea
<i>Line Of Sight (LOS)</i>	Línea de enlace visual o línea de visión
<i>Line Of Sight propagation</i>	Propagación visual de una onda electromagnética
<i>Linear control system</i>	Sistema de control lineal
<i>Linear electric actuator</i>	Actuador eléctrico lineal
<i>Linear Feedback Shift Register (LFSR)</i>	Registro de desplazamiento con realimentación lineal
<i>Linear power supply</i>	Fuente de alimentación lineal
<i>Linear sensor</i>	Sensor lineal
<i>Linear system</i>	Sistema lineal
<i>Linear Time Invariant sytem (LTI)</i>	Sistema lineal invariante en el tiempo
<i>Linear Variable Differential Transformer (LVDT)</i>	Transformador diferencial variable lineal
<i>Linearity</i>	Linealidad

<i>Linearization</i>	Linealización
<i>Link</i>	Enlace
<i>Link layer</i>	Nivel o capa de enlace (del modelo OSI)
<i>Link protocol</i>	Protocolo de enlace
<i>Linked</i>	Enlazado
<i>Linked data</i>	Datos enlazados
<i>Linking</i>	Vinculación o enlazamiento
<i>Liquid Cristal Display (LCD)</i>	Visualizador de cristal líquido
<i>Load</i>	Cargar o carga
<i>Load cell</i>	Célula de carga
<i>Load instruction</i>	Acepción 1: Instrucción de carga Acepción 2: Instrucción de entrada
<i>Load sensor</i>	Sensor de carga
<i>Load-to-motor inertia ratio</i>	Relación entre carga e inercia del motor
<i>Loader</i>	Cargador
<i>Loading current</i>	Corriente de carga
<i>Local Area Network (LAN)</i>	Red de área local
<i>Local loop</i>	Línea telefónica
<i>Local Multipoint Distribution Service (LMDS)</i>	Servicio de distribución multipunto local
<i>Location Based Services (LBS)</i>	Servicios basados en la localización
<i>Lockout</i>	Bloqueo
<i>Log</i>	Registrar
<i>Log on/Log off</i>	Proceso de conexión/desconexión
<i>Log-periodic antenna</i>	Antena log-periódica
<i>Logging</i>	Acción de registrar
<i>Logic analyzer</i>	Analizador lógico
<i>Logic Array Block (LAB)</i>	Bloque o conjunto de matrices lógicas
<i>Logic controller</i>	Controlador lógico
<i>Logic function</i>	Función lógica
<i>Logic gate</i>	Puerta digital o lógica
<i>Logic module</i>	Bloque o módulo lógico
<i>Logic symbol</i>	Símbolo lógico
<i>Logical instruction</i>	Instrucción lógica
<i>Logical Link Control (LCC)</i>	Control de enlace lógico
<i>Login</i>	Punto de entrada
<i>Long Term Evolution (LTE)</i>	Red LTE
<i>Long-term stability</i>	Estabilidad a largo plazo
<i>Long word</i>	Doble palabra (32 bits)
<i>Longitudinal Redundancy Check (LRC)</i>	Comprobación mediante redundancia longitudinal

<i>Loop</i>	Bucle
<i>Loop gain</i>	Ganancia del bucle
<i>Loop instruction</i>	Instrucción del bucle
<i>Loop stability</i>	Estabilidad del bucle (sistema de control)
<i>Look-up table (LUT)</i>	Tabla de consulta
<i>Loosely coupled systems</i>	Sistemas acoplados débilmente
<i>Loss</i>	Pérdida
<i>Low Earh Orbit (LEO)</i>	Orbita baja de satélites
<i>Low Frequencies (LF)</i>	Frecuencias bajas
<i>Low-pass Filter</i>	Filtro pasobajo
<i>Low Power Schottky TTL (LSTTL)</i>	Tecnología TTL Schottky de baja potencia
<i>Lower Layer Interface (LLI)</i>	Interfaz de la capa más baja
<i>LTE-Advanced</i>	Red <i>LTE</i> avanzada
M	
<i>M-Commerce (MC)</i>	Comercio electrónico móvil o comercio-m
<i>Machinability</i>	Facilidad de fabricación (Maquinabilidad)
<i>Machine Data Adquisition (MDA)</i>	Adquisición de datos de la máquina
<i>Machine language</i>	Lenguaje máquina
<i>Machine level code</i>	Programa en lenguaje máquina
<i>Machine to Machine (M2M)</i>	Comunicación entre máquinas
<i>Machine tool</i>	Máquina herramienta
<i>Machine vision</i>	Visión artificial
<i>Machinery hazard control</i>	Control de peligros en las máquinas
<i>Macro</i>	Acepción 1: Macro Acepción 2: Componente Acepción 3: Módulo
<i>Macrocell</i>	Macrocela
<i>Magnetic contactor</i>	Contactor
<i>Magnetic field sensor</i>	Sensor de campo magnético
<i>Magnetic flowmeter</i>	Caudalímetro magnético
<i>Magnetic flux</i>	Flujo magnético
<i>Magnetic reluctance sensor</i>	Sensor de reluctancia magnética
<i>Magnetic sensor</i>	Sensor magnético
<i>Magnetomotive force (MMF)</i>	Fuerza magnetomotriz o amperivuelas
<i>Mail bombing</i>	Envío masivo de correo-e
<i>Main Time To Repair (MTTR)</i>	Tiempo medio de reparación
<i>Mainframe</i>	Computador central o gran computador

<i>Maintainability</i>	Mantenibilidad
<i>Maintainance</i>	Mantenimiento
<i>Maintainance Delay Time (MDT)</i>	Tiempo medio de mantenimiento
<i>Make</i>	Cerrar (un contacto)
<i>Malware</i>	Programa dañino o elemento dañino
<i>Man Machine Interface (MMI)</i>	Interfaz hombre-máquina
<i>Management Accounting Information System (MAIS)</i>	Sistema de información de la gestión contable
<i>Management Information Resources (MIR)</i>	Recursos de información para la gestión
<i>Management Information System (MIS)</i>	Sistema de información de la gestión
<i>Management System (MS)</i>	Sistema de gestión
<i>Manchester code</i>	Código Manchester
<i>Mandatory</i>	Obligatorio
<i>Mandatory requirement</i>	Requisito obligatorio
<i>Manhattan architecture</i>	Arquitectura cuadrangular o cuadrícula
<i>Manipulated variable</i>	Variable manipulada
<i>Mantissa</i>	Mantisa
<i>Manual control system</i>	Sistema de control manual
<i>Manufacturability</i>	Facilidad de fabricación
<i>Manufacturing</i>	Fabricación
<i>Manufacturing Automation Protocol (MAP)</i>	Protocolo de automatización de la fabricación
<i>Manufacturing cell</i>	Celda o célula de fabricación
<i>Manufacturing company</i>	Fabricante
<i>Manufacturing Execution System (MES)</i>	Sistema de ejecución de la fabricación
<i>Manufacturing Line</i>	Línea de fabricación
<i>Manufacturing Message Specification (MMS)</i>	Protocolo de mensajes de fabricación
<i>Manufacturing process</i>	Proceso de fabricación
<i>Manufacturing Resource Planning (MRP)</i>	Planificación de los recursos de fabricación
<i>Manufacturing system</i>	Sistema de fabricación
<i>Mapping</i>	Asignación
<i>Marketing</i>	Mercadotecnia
<i>Marketing Information System</i>	Sistema de información de mercadotecnia
<i>Markup Language (ML)</i>	Lenguaje de marcas
<i>Mask</i>	Máscara
<i>Mask Programmable Gate Array (MPGA)</i>	Matriz de puertas programable mediante máscara

<i>Maskable</i>	Enmascarable
<i>Mass production</i>	Fabricación en serie
<i>Massively Parallel Processing (MPP)</i>	Proceso masivo en paralelo
<i>Master</i>	Principal
<i>Master Control Relay (MCR)</i>	Módulo de seguridad, dispositivo de paro de emergencia o relé de seguridad
<i>Master Control Relay instruction</i>	Instrucción de control de la ejecución de un grupo de instrucciones
<i>Master Data Management (MDM)</i>	Gestión principal de datos
<i>Master-In Slave-Out (MISO)</i>	Entrada del principal-Salida del subordinado
<i>Master-Out Slave-in (MOSI)</i>	Salida del principal-Entrada del subordinado
<i>Master reset</i>	Puesta a cero global
<i>Master-Slave</i>	Principal-subordinado
<i>Master-slave protocol</i>	Protocolo principal-subordinado
<i>Master station</i>	Procesador principal
<i>Master Terminal Unit (MTU)</i>	Acepción 1: Estación principal Acepción 2: Unidad central
<i>Match</i>	Coincidir
<i>Matching</i>	Coincidencia de
<i>Materials handling</i>	Manejo de materiales
<i>Material manager</i>	Gestor de materiales
<i>Materials Requirements Planning (MRP)</i>	Planificación de las necesidades de materiales
<i>Maximum loading current</i>	Corriente de carga máxima
<i>Maximum voltage</i>	Tensión máxima
<i>Mealy finite state machine</i>	Sistema secuencial tipo Mealy
<i>Mean Time Between Failures (MTBF)</i>	Tiempo medio entre fallos
<i>Mean Time Between Maintenance (MTBM)</i>	Tiempo medio entre acciones de mantenimiento
<i>Mean Time To Failure (MTTF)</i>	Tiempo medio hasta el fallo
<i>Mean Time To Repair (MTTR)</i>	Tiempo medio de reparación
<i>Measurand</i>	Mensurando
<i>Measurement</i>	Medida
<i>Measurement bridge</i>	Puente de medida
<i>Measurement chain</i>	Cadena de medida
<i>Measurement compatibility</i>	Compatibilidad de medidas
<i>Measurement method</i>	Método de medida
<i>Measurement procedure</i>	Procedimiento de medida

<i>Measurement range</i>	Rango o campo de medida
<i>Measurement sensor</i>	Sensor de medida
<i>Measurement standard</i>	Patrón de medida
<i>Mechanical actuator</i>	Actuador mecánico
<i>Mechanical characteristics</i>	Características mecánicas
<i>Mechanical interlock</i>	Enclavamiento mecánico
<i>Mechanical load</i>	Carga mecánicas
<i>Mechanical requirements</i>	Requisitos mecánicos
<i>Mechanical sensor</i>	Sensor mecánico
<i>Mechatronics</i>	Mecatrónica
<i>Medium Access Control (MAC)</i>	Control de acceso al medio
<i>Medium Attachment Unit (MAU)</i>	Unidad de acoplamiento al medio
<i>Medium Earh Orbit (MEO)</i>	Orbita media de satélites
<i>Medium Frequencies (MF)</i>	Frecuencias medias
<i>Medium Scale Integration (MSI)</i>	Escala de integración media
<i>MegaByte (MB)</i>	Megaocteto (1000 kilooctetos)
<i>Memory</i>	Memoria
<i>Memory cell</i>	Celda de memoria
<i>Memory cycle time</i>	Tiempo de ciclo de memoria
<i>Memory element</i>	Celda de memoria
<i>Memory length</i>	Longitud de registro
<i>Memory Management Unit (MMU)</i>	Unidad de gestión de memoria
<i>Memory mapped I/O</i>	Entrada/salida asociada a posiciones de memoria
<i>Mentoring</i>	Asesoramiento
<i>Merchandising</i>	Comercialización
<i>Mesh topology</i>	Topología malla
<i>Message</i>	Mensaje
<i>Message acknowlegment</i>	Aviso de recepción de mensaje
<i>Message Sequence Chart (MSC)</i>	Gráfico de secuencia de un mensajes
<i>Message switching</i>	Conmutación de mensajes
<i>Metadata</i>	Metadatos
<i>Metal heat sink</i>	Radiador met
<i>Metal Oxide Semiconductor (MOS)</i>	Semiconductor óxido-metal
<i>Metastability</i>	Metaestabilidad
<i>Metastable state</i>	Estado metaestable
<i>Metropolitan Area Network (MAN)</i>	Red de área metropolitana
<i>Micro-mechanical transducer</i>	Transductor micromecánico
<i>Micro-Miniature CoaXial (MMCX) connector</i>	Conector coaxial microminiatura

<i>Microcomputer</i>		Microcomputador
<i>Microcontroller</i>		Microcontrolador
<i>MiCrocontroller Unit (MCU)</i>		Microcontrolador
<i>MicroElectroMechanical (MEMS)</i>	<i>System</i>	Sistema microelectromecánico
<i>Micromechanical System Technology (MST)</i>		Sistema microelectro-mecánico
<i>Micro-mechanical transducer</i>		Sensor miromecánico
<i>Microinstruction</i>		Microinstrucción
<i>Microprocessor</i>		Microprocesador
<i>Microprogramming</i>		Microprogramación
<i>Microsensor</i>		Microsensor
<i>Microstrip antenna</i>		Antena de microtiras
<i>Microswitch</i>		Microinterruptor
<i>Microsystem</i>		Microsistema
<i>Microwaves</i>		Microondas
<i>Microwave radiolink</i>		Enlace de microondas
<i>Middleware</i>		Programa intermedio
<i>Millions of Instructions Per Second (MIPS)</i>		Millones de instrucciones por segundo
<i>Minicomputer</i>		Minicomputador
<i>Minimization</i>		Minimización
<i>Mirror</i>		Espejo
<i>Misperception</i>		Percepción errónea
<i>Mitigation</i>		Mitigación
<i>Mixed-signal integrated circuit</i>		Circuito integrado multiseñal o mixto
<i>Mixed topology</i>		Topología híbrida
<i>Mnemonics</i>		Simbólico
<i>Mobile</i>		Móvil
<i>Mobile analytics</i>		Analítica móvil
<i>Mobile cloud</i>		Nube móvil (TIC)
<i>Mobile commerce</i>		Comercio móvil
<i>Mobile communications</i>		Comunicaciones móviles
<i>Mobile computing</i>		Computación móvil (TIC)
<i>Mobile Station (MS)</i>		Estación móvil
<i>Mobile Switching Center (MSC)</i>		Central de conmutación móvil
<i>Mobile TelephoneSwitching Office (MTSO)</i>		Central de conmutación telefónica móvil
<i>Mobility</i>		Mobilidad
<i>Mode select input</i>		Entrada de selección de modo (de funcionamiento)

<i>MODicomBUS (MODBUS)</i>	Bus Modicom
<i>Modulated signal</i>	Señal modulada
<i>Modulating sensor</i>	Sensor pasivo o modulador
<i>Modulator</i>	Modulador
<i>Modulator/Demodulator (MODEM)</i>	Modulador/Demodulador
<i>Module driver</i>	Módulo controlador
<i>Monitor</i>	Monitor
<i>Monitoring</i>	Monitorización
<i>Monochromatic light</i>	Luz monocromática
<i>Monolithic Integrated Circuit</i>	Círculo integrado monolítico
<i>Monolithic sensor</i>	Sensor monolítico
<i>Monomode optical fiber</i>	Fibra óptica monomodo
<i>Monopole antenna</i>	Antena monopolo
<i>Monostable</i>	Monoestable
<i>Moore finite state machine</i>	Sistema secuencial tipo Moore
<i>MOS transistor</i>	Transistor <i>MOS</i> o transistor metal-óxido-semiconductor
<i>Most Significant Bit (MSB)</i>	Bit más significativo
<i>Most Significant Digit (MSD)</i>	Dígito más significativo
<i>Motherboard</i>	Placa base
<i>Motion</i>	Movimiento
<i>Motion control</i>	Control del movimiento
<i>Motion sensor</i>	Sensor de movimiento
<i>Motor</i>	Motor
<i>Motor angular speed</i>	Velocidad angular del motor
<i>Motor rotational speed</i>	Velocidad de rotación del motor
<i>Motor speed</i>	Velocidad del motor
<i>Motor torque</i>	Par motor
<i>Mounting error</i>	Error de montaje o instalación
<i>Mounting precautions</i>	Precauciones de montaje
<i>Moving Picture Experts Group (MPEG)</i>	Grupo de expertos en movimiento de imágenes
<i>Multi-Band OFDM (MB-OFDM)</i>	Acceso multibanda mediante división ortogonal de frecuencias
<i>MultiCarrier CDMA (MC-CDMA)</i>	<i>CDMA</i> multiportadora
<i>Multicast</i>	Difusión parcial o a varios receptores
<i>Multichip module (MCM)</i>	Módulo con varios circuitos integrados
<i>Multicomputer</i>	Multicomputador o sistema multicomputador
<i>Multicore</i>	Multinúcleo

<i>Multidrop</i>	Multipunto
<i>Multifactor authentication system</i>	Sistema multifactorial de identificación
<i>Multihoming</i>	Multirred
<i>Multilevel function</i>	Función lógica multinivel
<i>Multilevel logic</i>	Círculo combinacional multinivel
<i>Multilevel logic circuit</i>	Círculo combinacional multinivel
<i>Multiloop control system</i>	Sistema de control multibucle
<i>Multimaster</i>	Multiprincipal
<i>Multimaster network</i>	Red con varios nodos principales
<i>Multimedia</i>	Multimedia
<i>Multimode optical fiber</i>	Fibra óptica multimodo
<i>Multipanel</i>	Multipanel
<i>Multipath</i>	Múltiples caminos (de comunicación)
<i>Multipath interferences</i>	Interferencias por múltiples caminos
<i>Multiple access</i>	Acceso múltiple
<i>Multiple array matrix</i>	Matriz de interconexión múltiple
<i>Multiple-Input (MIMO)</i>	Múltiple entrada-múltiple salida (MEMS)
<i>Multiple-output function</i>	Multifunción
<i>Multiple port SRAM</i>	Memoria de acceso aleatorio activa estática de acceso múltiple
<i>Multiplexer (MUX)</i>	Multiplexor
<i>Multiplexer based FPGA</i>	FPGA implementada con multiplexores
<i>Multiplexer/Demultiplexer (MDX)</i>	Multiplexor/Demultiplexor
<i>Multiplexing</i>	Multiplexación
<i>Multiplication (MUL)</i>	Multiplicación
<i>Multiplier</i>	Multiplicador
<i>Multiplier-Accumulator (MAC)</i>	Multiplicador-acumulador
<i>Multipoint</i>	Multipunto
<i>MultiPoint Interface (MPI)</i>	Interfaz multipunto
<i>Multipoint link</i>	Enlace (de comunicación) multipunto
<i>Multipoint Microwave Distribution Service (MMDS)</i>	Servicio de distribución multipunto mediante microondas
<i>Multipoint memory</i>	Memoria de acceso múltiple
<i>Multiposition on-off controller</i>	Controlador todo-nada multiposición
<i>Multiprocessing</i>	Multiproceso
<i>Multiprocessor</i>	Multiprocesador
<i>Multiprocessor system</i>	Sistema multiprocesador
<i>MultiProcessor System On Chip (MP-SOC)</i>	Multiprocesador integrado

<i>Multitasking</i>	Multitarea
<i>Multitasking operating system</i>	Sistema operativo multitarea
<i>Multitenancy</i>	Multicompartición
<i>Multivariable control system</i>	Sistema de control multivariable
<i>Multiuser</i>	Multiusuario
N	
<i>N-channel MOS transistor (NMOS)</i>	Transistor <i>MOS</i> de canal N
<i>NAND gate</i>	Puerta NO-Y o puerta <i>NAND</i>
<i>NAND operation</i>	Operación Y invertida
<i>Nanocomputing</i>	Nanocomputación electrónica
<i>Nanodevice</i>	Nanodipositivo electrónico
<i>Nanoelectronics</i>	Nanoelectrónica
<i>NanoTube (NT)</i>	Nanotubo
<i>Nanowire</i>	Nanocable
<i>Narrow band (NB)</i>	Banda estrecha
<i>National Institute of Standards and Technology (NIST)</i>	Instituto Nacional de Normalización y Tecnología (de Estados Unidos)
<i>Near Field Communication (NFC)</i>	Comunicación inalámbrica cercana (CIC)
<i>NFC Data Exchange Format (NDEF),</i>	Formato de intercambio de datos <i>NFC</i>
<i>Negate</i>	Inversión
<i>Negative Acknowledgment (NAK)</i>	Información recibida errónea
<i>Negative edge triggered flip-flop</i>	Biestable sincronizado con flancos de bajada
<i>Negative numbers</i>	Números negativos
<i>Negative Temperature Coefficient (NTC)</i>	Coefficiente de temperatura negativo
<i>Negative transition</i>	Flanco de bajada
<i>Nested subroutines</i>	Subrutinas anidadas
<i>Net ID</i>	Identificador de la red
<i>Netbook</i>	Computador de red
<i>Netlist</i>	Lista de conexiones
<i>Network</i>	Red
<i>Network Access layer</i>	Capa de acceso a una red
<i>Network board</i>	Interfaz de red
<i>Network Capable Application Processor (NCAP)</i>	Procesador con capacidad de comunicación en red
<i>Network Interface Card (NIC)</i>	Placa o tarjeta de interfaz de red
<i>Network layer</i>	Nivel o capa de red
<i>Network management</i>	Gestión de red
<i>Network On Chip (NOC)</i>	Multicomputador integrado o red de computadores integrada

<i>Network security</i>	Seguridad de una red
<i>Network Service Provider (NSP)</i>	Suministrador de servicios de red
<i>Networking</i>	Interconexión
<i>Neural network</i>	Red neuronal
<i>Neural network control</i>	Control mediante una red neuronal
<i>New Product Development (NPD)</i>	Desarrollo de un nuevo producto
<i>Nibble</i>	Cuarteto
<i>NMOS logic (NMOS)</i>	Tecnología MOS de canal N
<i>No-load power consumption</i>	Consumo de corriente en vacío o sin carga
<i>Node</i>	Nodo
<i>Noise</i>	Ruido
<i>Noise margin</i>	Margen de ruido
<i>Non critical race</i>	Transición vectorial no crítica
<i>Non Maskable interrupt (NMI)</i>	Interrupción no enmascarable
<i>Non Real Time (Communication) (NRT)</i>	Comunicación que no se realiza en tiempo real
<i>Non recurring engineering (NRE)</i>	(Costes de) ingeniería no repetitivos
<i>Non retriggerable monostable</i>	Monoestable no redispensible
<i>Non return to zero code (NRZ)</i>	Código sin retorno a cero
<i>Non return to zero inverted code (NRZI)</i>	Código <i>NRZI</i> o invertido sin retorno a cero
<i>Non volatile RAM memory (NVRAM)</i>	Memoria de acceso aleatorio activa no volátil
<i>Non weighted BCD codes</i>	Códigos <i>BCD</i> no ponderados
<i>Noninverting amplifier</i>	Amplificador no inversor
<i>Nonmagnetized ferromagnetic</i>	Ferromagnético no magnetizado
<i>Nonlinear system</i>	Sistema no lineal
<i>Nonlinear control system</i>	Sistema de control no lineal
<i>Nonlinear sensor</i>	Sensor no lineal
<i>Nonlinear system</i>	Sistema no lineal
<i>Nonlinearity</i>	No linealidad
<i>Nonstructured data</i>	Datos no estructurados
<i>NOR gate</i>	Puerta NO-O o <i>NOR</i>
<i>NOR operation</i>	Operación O invertida
<i>Normally closed (NC)</i>	Normalmente cerrado
<i>Normally open (NO)</i>	Normalmente cerrado
<i>NoSQL database</i>	Base de datos no estructurada
<i>Not operation</i>	Operación inversión
<i>Notebook</i>	Cuaderno de notas (electrónico)
<i>Null measurement method</i>	Método de medida por comparación

<i>Null-type sensor</i>	Sensor de comparación
<i>Number system</i>	Sistema de numeración
<i>Numerical Control (NC)</i>	Control numérico
<i>Numerical Control Module</i>	Módulo de control numérico
O	
<i>Obfuscate</i>	Ofuscar
<i>Object code</i>	Código objeto
<i>Object Database Management System (ODBMS)</i>	Sistema de gestión de bases de datos de objetos
<i>Object detector</i>	Detector de objetos
<i>Object Dictionary (OD)</i>	Diccionario de objetos
<i>Object Linking and Embedding (OLE)</i>	Inserción y vinculación de objetos
<i>Object Oriented Analysis and Design (OOAD)</i>	Análisis y diseño orientado a objetos
<i>Object Oriented Programming (OOP)</i>	Programación orientada a objetos
<i>Observability</i>	Observabilidad
<i>Octal number system</i>	Sistema octal de numeración
<i>Odd parity code</i>	Código de paridad impar
<i>Off-delay timer</i>	Temporizador con retardo a la desconexión
<i>Off-line</i>	Fuera de línea o no concurrente
<i>Off-state leakage current</i>	Corriente residual en estado de corte
<i>Office Automation (OA)</i>	Automatización de oficinas
<i>Offset</i>	Asimetría
<i>Offset error</i>	Error de asimetría
<i>Ohmic isolation</i>	Aislamiento óhmico
<i>OLE for Process Control (OPC)</i>	OLE aplicado al control de procesos
<i>OLE for Process Control Unified Architecture (OPC UA)</i>	OLE unificado para control de procesos
<i>Omnidirectional</i>	Omnidireccional
<i>On-delay timer</i>	Temporizador con retardo a la conexión
<i>On-line</i>	En línea
<i>On-line Analytical Processing (OLAP)</i>	Proceso analítico en línea o en tiempo real
<i>On-line Transaction Processing (OLTP)</i>	Proceso transaccional en línea
<i>On-off</i>	Todo-nada
<i>On-off control</i>	Control todo-nada
<i>On-off control with dead zone</i>	Controlador todo-nada con zona muerta
<i>On-off controller with hysteresis</i>	Controlador todo-nada con histéresis
<i>On-off Keying (OOK)</i>	Desplazamiento binario de la amplitud

<i>On-off sensor</i>	Sensor todo/nada
<i>On-off signal</i>	Señal todo/nada
<i>On-off variable</i>	Variable todo/nada
<i>One hot (1-out-of-n) code</i>	Código uno entre n
<i>One's complement</i>	Complemento a uno
<i>One's complement of the sum</i>	Complemento a uno de la suma
<i>One shot</i>	Monoestable
<i>One Time Programmable (OTP)</i>	Programable una sola vez
<i>Open circuit</i>	Circuito abierto
<i>Open collector gate</i>	Puerta de colector abierto
<i>Open collector output (of a digital circuit)</i>	Salida de colector abierto
<i>Open data</i>	Datos abiertos
<i>Open Data Base Connectivity (ODBC)</i>	Conectividad de base de datos abierta
<i>Open drain output (of a digital circuit)</i>	Drenador abierto
<i>Open emitter output (of a digital circuit)</i>	Emisor abierto
<i>Open loop</i>	Bucle abierto
<i>Open loop control system</i>	Sistema de control en bucle abierto
<i>Open loop gain</i>	Ganancia en bucle abierto
<i>Open loop transfer function</i>	Función de transferencia en bucle abierto
<i>Open source output (of a digital circuit)</i>	Fuente abierta
<i>Open source software</i>	Programa abierto o libre
<i>Open Source Security Testing Methodology</i>	Metodología de pruebas de seguridad abiertas
<i>Open System Interconnection (OSI)</i>	Modelo <i>OSI</i> de la conexión de sistemas informáticos abiertos
<i>Open Wireless Security Assesment Methodology (OWISAM)</i>	Metodología de evaluación de seguridad inalámbrica abierta
<i>Operand</i>	Operando
<i>Operating</i>	Operación o funcionamiento
<i>Operating force</i>	Fuerza de operación o activación
<i>Operating frequency</i>	Frecuencia de operación
<i>Operating mode</i>	Modo de operación
<i>Operating point</i>	Punto de operación o funcionamiento
<i>Operating position</i>	Posición de activación u operación
<i>Operating System (OS)</i>	Sistema operativo
<i>Operating temperature</i>	Temperatura de trabajo
<i>Operating voltage</i>	Tensión de funcionamiento
<i>Operation code (op code)</i>	Código de operación
<i>Operation Mode (OM)</i>	Modo de operación
<i>Operation Panel (OP)</i>	Panel de operación

<i>Opportunity</i>	Oportunidad
<i>Optical Character Recognition (OCR)</i>	Reconocimiento óptico de caracteres
<i>Optical Character Verification (OCV)</i>	Verificación óptica de caracteres
<i>Optical fiber</i>	Fibra óptica
<i>Optical proximity sensor</i>	Sensor de proximidad óptico
<i>Optical pyrometer</i>	Pirómetro óptico
<i>Optimization and design for reliability</i>	Optimización y diseño para la verificabilidad
<i>Optimize manufacturability</i>	Optimización de la fabricación
<i>Optocoupler</i>	Optoacoplador
<i>Optoelectronic detector</i>	Detector optoelectrónico
<i>Optoisolator</i>	Optoacoplador
<i>Or function</i>	Función u operación lógica O
<i>OR gate</i>	Puerta O
<i>OR operation</i>	Función u operación lógic O
<i>Organization Block (OB)</i>	Bloque de organización
<i>Original Equipment Manufacturer (OEM)</i>	Fabricante de equipo original
<i>Orthogonal Frequency Division Multiple Access (OFDMA)</i>	Acceso multiple mediante división ortogonal de frecuencias
<i>Orthogonal Frequency Division Multiplexing (OFDM)</i>	Multiplexado mediante división ortogonal de frecuencias
<i>Oscillator</i>	Oscilador
<i>OSI model</i>	Modelo <i>OSI</i>
<i>Output</i>	Salida
<i>Output circuit</i>	Circuito de salida
<i>Output data image</i>	Imagen de los datos de salida
<i>Output Enable (OE)</i>	Desinhibición de salida
<i>Output impedance</i>	Impedancia de salida
<i>Output instruction</i>	Instrucción de salida
<i>Output interface</i>	Interfaz de salida
<i>Output long-term stability</i>	Estabilidad de la salida a largo plazo
<i>Output port</i>	Puerto o interfaz de salida
<i>Output signal</i>	Señal de salida
<i>Output table</i>	Tabla de salida
<i>Outsource</i>	Externalizar
<i>Outsourcing</i>	Externalización
<i>Over sampling</i>	Sobremuestreo
<i>Overall</i>	General
<i>Overall Equipment Efficiency (OEE)</i>	Eficiencia general de los equipos

<i>Overall performance</i>	Rendimiento general
<i>Overall production</i>	Producción general
<i>Overcharge</i>	Sobrecarga
<i>Overdamped</i>	Sobreamortiguado
<i>Overdamped response</i>	Respuesta sobreamortiguada
<i>Overflow (OV)</i>	Rebasamiento
<i>Overflow stored (OS)</i>	Rebasamiento memorizado
<i>Overhead</i>	
<i>Overload</i>	
<i>Overrange</i>	Sobrerango
<i>Overshoot</i>	Sobreoscilación o sobreimpulso
<i>Ownership</i>	Propiedad
P	
<i>P-N junction</i>	Unión P-N
<i>Package</i>	Encapsulado
<i>Packaging technology</i>	Tecnología de encapsulado
<i>Packet</i>	Paquete
<i>Packet switching network</i>	Red de conmutación de paquetes
<i>Pad</i>	Terminal interno (de un circuito integrado)
<i>Pairing</i>	Emparejamiento
<i>PAL based digital sytem</i>	Sistema digital implementado con una matriz <i>PAL</i>
<i>Parabolic antenna</i>	Antena parabólica
<i>Paralell binary adder</i>	Sumador binario en paralelo
<i>Parallel/Displacement select input</i>	Entrada de selección paralelo-desplazamiento
<i>Parallel-in/Parallel-out register (PIPO)</i>	Registro de entrada y salida en paralelo
<i>Parallel-in/Serial-out shift register (PISO)</i>	Registro de desplazamiento con entrada en paralelo y salida en serie
<i>Parallel I/O register</i>	Registro de entrada y salida en paralelo
<i>Parallel inputs</i>	Entradas (de información) en paralelo
<i>Parallel input port</i>	Puerto o interfaz de entrada en paralelo
<i>Parallel load</i>	Carga en paralelo
<i>Parallel operation</i>	Operación en paralelo
<i>Parallel output</i>	Salidas (de información) en paralelo
<i>Parallel output port</i>	Puerto o interfaz de salida en paralelo
<i>Parallel port</i>	Puerto paralelo
<i>Parallel to serial conversion</i>	Conversión de paralelo a serie

<i>Parallel transmission</i>	Transmisión en paralelo
<i>Parameter</i>	Parámetro
<i>Parity</i>	Paridad
<i>Parity bit (PB)</i>	Bit de paridad
<i>Parity checker</i>	Detector de paridad
<i>Parity checking</i>	Detección de paridad
<i>Parity checking/generator</i>	Detector/generador de paridad
<i>Parity generator</i>	Generador de paridad
<i>Partitioning</i>	Particionar
<i>Partner</i>	Socio
<i>Passive</i>	Pasivo
<i>Passive electronic component</i>	Componente electrónico pasivo
<i>Passive electronic device</i>	Dispositivo electrónico pasivo
<i>Passive pull-down output</i>	Salida con carga pasiva en el emisor o surtidor
<i>Passive pull-up output</i>	Salida con carga pasiva en el colector o drenador
<i>Passive sensor</i>	Sensor pasivo o modulador
<i>Passive tag</i>	Etiqueta pasiva
<i>Password</i>	Clave
<i>Patch antenna</i>	Antena impresa o parche
<i>Path</i>	Canal
<i>PC-PLC architecture</i>	Arquitectura PC – PLC
<i>Peer to peer</i>	Igual a igual
<i>Pendrive</i>	Lápiz de memoria
<i>Pentesting</i>	Auditoría de seguridad
<i>Perception</i>	Percepción
<i>Performance</i>	Acepción 1: Prestaciones Acepción 2: Rendimiento Acepción 3: Actuación
<i>Performance characteristics</i>	Características de operación
<i>Performance ratings</i>	Nivel del rendimiento
<i>Peripheral</i>	Periférico
<i>Peripheral interface</i>	Interfaz de periférico
<i>Permanent-magnet synchronous motor</i>	Motor síncrono de imán permanente
<i>Persistent Threat (PT)</i>	Peligro persistente
<i>Personal Area Network (PAN)</i>	Red de área personal
<i>Personal Communication System (PCS)</i>	Sistema de comunicaciones personales
<i>Personal Computer (PC)</i>	Computador personal
<i>Personal Computer-Programmable Logic Controller (PC-PLC)</i>	Computador personal-Autómata programable

<i>Personal Data Assistant (PDA)</i>	Agenda personal
<i>Personal mobile device</i>	Sistema móvil personal
<i>Personal On Demand (POD)</i>	Personal bajo demanda
<i>Personnel manager</i>	Gestor de personal
<i>Pervasive</i>	Ubicuo o generalizado
<i>Pervasive computing</i>	Computación ubicua
<i>Pervasive control</i>	Control ubicuo
<i>PetaByte (PB)</i>	Petaocteto (1000 teraoctetos)
<i>Petri net</i>	Red de Petri
<i>Phablet</i>	Teletableta
<i>Phase</i>	Fase
<i>Phase controlled converter</i>	Convertidor de fase controlada
<i>Phase Jitter Modulation</i>	Modulación limitada de fase
<i>Phase Locked Loop (PLL)</i>	Bucle enclavado o enganchado en fase
<i>Phase modulation</i>	Modulación de fase
<i>Phase Reversal Keying (PRK)</i>	Desplazamiento binario de la fase
<i>Phase shift</i>	Desplazamiento de fase
<i>Phase Shift Keying (PSK)</i>	Desplazamiento binario de la fase
<i>Phased approach</i>	Organización en fases
<i>Phishing</i>	Suplantación
<i>Photocell</i>	Fotocélula
<i>Photocoupler</i>	Optoacoplador
<i>Photodarlington</i>	Fotodarlington
<i>Photodetector</i>	Fotodetector
<i>Photodiode</i>	Fotodiodo
<i>Photoelectric effect</i>	Efecto fotoeléctrico
<i>Photoelectric sensor</i>	Sensor fotoeléctrico
<i>Photoelectric switch</i>	Fotocélula
<i>Photomultiplier</i>	Fotomultiplicador
<i>Phototransistor</i>	Fototransistor
<i>Photovoltaic cell</i>	Célula fotovoltaica
<i>Physical description</i>	Descripción física o geométrica
<i>Physical layer</i>	Nivel o capa física
<i>PID algorithm</i>	Algoritmo <i>PID</i>
<i>PID controller tuning</i>	Sintonía o ajuste de un controlador <i>PID</i>
<i>Piezoelectric crystal</i>	Cristal piezoeléctrico
<i>Piezoelectric effect</i>	Efecto piezoeléctrico
<i>Piezoelectric sensor</i>	Sensor piezoeléctrico
<i>Piezoresistive sensor</i>	Sensor piezorresistivo
<i>Piezoresistivity</i>	Piezorresistividad

<i>Pilot study</i>	Estudio piloto
<i>Pin</i>	Acepción 1: Patilla, borne o terminal Acepción 2: Contraseña
<i>Pin Grid Array (PGA)</i>	(Encapsulado de) matriz de patillas
<i>Pipe</i>	Tubería
<i>Pipeline</i>	
<i>Pipelining of Arithmetic Functions</i>	Segmentación o solapamiento de las funciones aritméticas
<i>Pipeline operation unit</i>	Unidad operativa segmentada
<i>Pipeline register</i>	Registro de segmentación o solapamiento
<i>Piston</i>	Pistón
<i>PLA based digital system</i>	Sistema digital implementado con una matriz <i>PLA</i>
<i>Place</i>	Colocar o ubicar
<i>Place and route</i>	Colocar o ubicar e interconectar
<i>Placement</i>	Ubicación (de celdas, elementos lógicos o módulos) e interconexiones
<i>Plaintext</i>	Texto original (sin encriptar)
<i>Plan-Do-Check-Act</i>	Planificar-Hacer-Verificar-Actuar
<i>Planning</i>	Planificación
<i>Planning process</i>	Proceso de planificación
<i>Plastic Leaded Chip Carrier (PLCC)</i>	Encapsulado plástico de patillas dobladas
<i>Platform as a Service (PaaS)</i>	Plataforma como servicio
<i>Play</i>	Reproducir
<i>Playing</i>	Reproducción
<i>Plug & Play</i>	Ubicación o configuración automática
<i>Plugin</i>	Acepción 1: Enchufar Acepción 2: Programa añadido (informática)
<i>Pneumatic</i>	Neumático
<i>Pneumatic actuator</i>	Actuador neumático
<i>Pneumatic control valve</i>	Válvula de control neumática
<i>Pneumatics</i>	Neumática
<i>Pod</i>	Personal
<i>Podcast</i>	Retransmitir o emitir bajo demanda
<i>Podcasting</i>	Retransmisión o emisión bajo demanda
<i>Point to Point</i>	Punto a punto
<i>Pointer</i>	Puntero
<i>Polled communication</i>	Comunicación controlada por consulta
<i>Polling</i>	Consulta cíclica o periódica

<i>Pool</i>	Conjunto (TIC)
<i>Port</i>	Puerto
<i>Port latch</i>	Puerto (de salida) controlado por niveles
<i>Portable Document Format (PDF)</i>	Formato de documento portátil (FDP)
<i>Portable personal computer</i>	Computador personal portátil
<i>Portal (Internet)</i>	Portal
<i>Portfolio</i>	Cartera
<i>Portfolio analysis</i>	Análisis de la cartera
<i>Position</i>	Posición
<i>Position Determining Equipment (PDE)</i>	Equipo de identificación de posición
<i>Position encoder</i>	Codificador de posición
<i>Position encoding system</i>	Codificador de posición
<i>Position Sensing Detector (PSD)</i>	Detector de posición
<i>Position sensor</i>	Sensor de posición
<i>Position switch</i>	Final de carrera
<i>Positional number system</i>	Sistema posicional de numeración
<i>Positioning</i>	Posicionamiento
<i>Positive Temperature Coefficient (PTC)</i>	Coefficiente de temperatura positivo
<i>Positive transition</i>	Flanco de subida
<i>Potentiometer</i>	Potenciómetro
<i>Potentiometer sensor</i>	Sensor potenciométrico
<i>Power consumption</i>	Potencia disipada
<i>Power diode</i>	Diodo de potencia
<i>Power-Delay Product (PDP)</i>	Producto potencia-retardo
<i>Power dissipation</i>	Potencia disipada
<i>Power electronic converter</i>	Convertidor electrónico de potencia
<i>Power electronics</i>	Electrónica de Potencia
<i>Power on</i>	Alimentar
<i>Power On Reset (POR)</i>	Reinicio al alimentar
<i>Power Processing Unit (PPU)</i>	Procesador de potencia
<i>Power supply</i>	Fuente de alimentación
<i>Preamble</i>	Preámbulo
<i>Precision</i>	Precisión
<i>Precision Temperature Sensor</i>	Sensor de temperatura de precisión
<i>Predictability</i>	Predecibilidad
<i>Predictive</i>	Predictivo
<i>Predictive coding</i>	Codificación predictiva
<i>Predictive control</i>	Control predictivo
<i>Predictive decoding</i>	Decodificación predictiva
<i>PreDictive Maintenance (PDM)</i>	Mantenimiento predictivo

<i>Prescaler</i>	Predivisor (de frecuencia)
<i>Preselection Time (PT)</i>	Tiempo preseleccionado
<i>Presence sensor</i>	Sensor de presencia
<i>Presentation layer</i>	Nivel o capa de presentación (del modelo OSI)
<i>Preset</i>	Poner a uno
<i>Preset value (PV)</i>	Valor inicial
<i>Pressure</i>	Presión
<i>Pressure sensor</i>	Sensor de presión
<i>Pressure switch</i>	Presostato
<i>Pretty Good Privacy (PGP)</i>	Privacidad bastante buena
<i>Preventive Maintenance (PM)</i>	Mantenimiento preventivo
<i>Prime implicant</i>	Término primo
<i>Printed Circuit Board (PCB)</i>	Placa de circuito impreso
<i>Printed wiring board</i>	Placa de circuito impreso
<i>Priority encoder</i>	Codificador con prioridad
<i>Privacy</i>	Privacidad (de datos)
<i>Private cloud</i>	Nube privada
<i>Probability</i>	Probabilidad
<i>Probability of Failure on Demand (PFD)</i>	Probabilidad de fallo bajo demanda
<i>Probe</i>	Sonda
<i>Process</i>	Proceso continuo
<i>Process/Application layer</i>	Capa o nivel de aplicación /proceso
<i>Process asset</i>	Activo del proceso
<i>Process automation</i>	Automatización o control de procesos
<i>Process Automation Computer (PAC)</i>	Computador de control de procesos
<i>Process capability</i>	Capacidad de proceso
<i>Process control</i>	Control de procesos continuos
<i>Process control analog system</i>	Sistema analógico de control de procesos
<i>Process control digital system</i>	Sistema digital de control de procesos
<i>Process Control System (PCS)</i>	Controlador de procesos
<i>Process Controller System (PCS)</i>	Controlador de procesos
<i>PROcess Field BUS (PROFIBUS)</i>	Bus de campo PROFIBUS
<i>PROcess Field BUS-Decentralized Periphery (PROFIBUS DP)</i>	Bus de campo PROFIBUS DP
<i>PROcess Field BUS-Field BUS Message specification (PROFIBUS FMS)</i>	Bus de campo PROFIBUS FMS
<i>PROcess Field BUS-Process Automation (PROFIBUS PA)</i>	Bus de campo PROFIBUS PA
<i>Process gain</i>	Ganancia del process

<i>Process improvement</i>	Mejora del proceso
<i>Process management system</i>	Sistema de gestión del proceso
<i>Process performance</i>	Resultados del proceso
<i>Process Safety Management (PSM)</i>	Gestión de la seguridad ante averías de los procesos continuos
<i>Process tailoring</i>	Establecimiento, modificación o adaptación de un proceso
<i>Process to process communication</i>	Comunicación entre procesos
<i>Process variable (PV)</i>	Variable de un proceso
<i>Processing</i>	Procesamiento
<i>Processor memory</i>	Memoria de un procesador
<i>Processor module</i>	Unidad Central (de un autómata programable)
<i>Processor operating system</i>	Sistema operativo
<i>Processor Status Word (PSW)</i>	Palabra de estado del procesador
<i>Procurement</i>	Obtención o compra
<i>Producer-consumer</i>	Productor-consumidor
<i>Product</i>	Producto
<i>Product Data Exchange Specification (PDES)</i>	Especificación de intercambio de datos del producto
<i>Product Data Management (PDM)</i>	Gestión de datos del producto
<i>Product development</i>	Desarrollo de productos
<i>Product differentiation</i>	Diferenciación entre productos
<i>Product life cycle</i>	Ciclo de vida del producto
<i>Product Life cycle Management (PLM)</i>	Gestión del ciclo de vida del producto
<i>Product line</i>	Línea de productos
<i>Product Of Sums (POS)</i>	Producto de sumas lógicas
<i>Product requirement</i>	Requisito de un producto
<i>Product term</i>	Producto lógico
<i>Production</i>	Producción o fabricación
<i>Production control method</i>	Método de control de la producción
<i>Production Data Acquisition (PDA)</i>	Obtención de los datos de producción
<i>Production efficiency</i>	Rendimiento de la producción
<i>Production level</i>	Nivel de producción
<i>Production management</i>	Gestión de la producción
<i>Production material</i>	Material de producción
<i>Production Operation Recorder (POR)</i>	Registrador de las operaciones de fabricación
<i>Production Order Manager (POM)</i>	Gestor de órdenes de fabricación
<i>Production plan</i>	Plan de producción

<i>Production Planning and Scheduling (PPS)</i>	Planificación de la producción
<i>Production Planning System (PPS)</i>	Sistema de planificación de la producción
<i>Production Suite Components (PSC)</i>	Conjunto de componentes de producción
<i>Production tool</i>	Herramienta de producción
<i>Productive maintenance</i>	Mantenimiento productivo
<i>Productivity</i>	Productividad
<i>PROFIBUS</i>	Red PROFIBUS
<i>Profiles specification</i>	Especificación de los perfiles
<i>Profiling</i>	Establecimiento de perfiles
<i>Profinet</i>	Red Profinet
<i>Program</i>	Programa
<i>Program Counter (PC)</i>	Contador de programa
<i>Program-data dependence</i>	Relación entre el programa y los datos
<i>Program Evaluation and Review Technique (PERT)</i>	Técnica de revisión y evaluación del programa
<i>Program Organization Unit (POU)</i>	Unidad de organización del programa
<i>Program Status Word (PSW)P</i>	Palabra de estado
<i>Programmable Array Logic (PAL)</i>	Matriz lógica Y-programable
<i>Programmable automation</i>	Automatización programable
<i>Programmable Automation Controller (PAC)</i>	Controlador automático programable
<i>Programmable decoder</i>	Decodificador programable
<i>Programmable Electronic Safety (PES)</i>	Sistema electrónico programable
<i>Programmable Electronic Safety related system (PES)</i>	Sistema electrónico programable relacionado con la seguridad
<i>Programmable Gate Array (PGA)</i>	Matriz programmable de puertas Y
<i>Programmable Interconnect Array (PIA)</i>	Matriz de interconexión programable
<i>Programmable Logic</i>	Circuito lógico configurable
<i>Programmable Logic Array (PLA)</i>	Matriz lógica programable
<i>Programmable Logic Controller (PLC)</i>	Autómata programable
<i>Programmable Logic Device (PLD)</i>	Dispositivo lógico programable
<i>Programmable Logic Sequencer (PLS)</i>	Secuenciador lógico programable
<i>Programmable Peripheral Interface (PPI)</i>	Interfaz programable de un periférico
<i>Programmable Read Only Memory (PROM)</i>	Memoria pasiva programable
<i>Programmable System On Chip (PSOC)</i>	Sistema integrado o monolítico programable
<i>Programmer</i>	Programador
<i>Programming</i>	Programación

<i>Programming environment</i>	Sistema de programación
<i>Programming tool</i>	Herramienta de programación
<i>Project</i>	Proyecto
<i>Project Management</i>	Gestión de proyectos
<i>Project Management Body Of Knowledge (PMBOK)</i>	Cuerpo de conocimiento de la gestión de proyectos
<i>Project Management Information System (PMIS)</i>	Sistema de información de la gestión de un proyecto
<i>Project Management Office (PMO)</i>	Oficina de gestión de proyectos
<i>Propagation delay time</i>	Retardo o retraso de propagación.
<i>Property</i>	Propiedad
<i>Proportional band</i>	Banda proporcional
<i>Proportional control (P)</i>	Control proporcional
<i>Proportional plus Derivative control (PD)</i>	Control proporcional y derivativo
<i>Proportional plus Integral control (PI)</i>	Control proporcional e integral
<i>Proportional plus integral and derivative control (PID)</i>	Control proporcional integral y derivativo
<i>Protoboard</i>	Placa de proptotipos
<i>Protocol</i>	Protocolo
<i>Protocol Data Unit (PDU)</i>	Unidad de datos del protocolo
<i>Protocol layering</i>	División en niveles o capas (del protocolo de diálogo entre dos equipos informáticos)
<i>Prototype</i>	Prototipo
<i>Prototyping</i>	Prototipado
<i>Provider-Consumer</i>	Prosumidor o Proveedor-consumidor
<i>Proximity capacity sensor</i>	Sensor o detector capacitivo de proximidad
<i>Proximity detector</i>	Sensor o detector de proximidad
<i>Proximity inductive sensor</i>	Sensor de proximidad o detector inductivo
<i>Proximity photoelectric detector</i>	Detector de proximidad fotoeléctrico
<i>Proximity sensor</i>	Sensor o detector de proximidad
<i>Proximity switch</i>	Sensor o detector de proximidad
<i>Proximity ultrasonic sensor</i>	Sensor de proximidad o detector ultrasónico
<i>Proxy</i>	Representante
<i>PseudoRandom Binary Sequence (PRBS)</i>	Secuencia binaria pseudoaleatoria
<i>PseudoRandom Binary Sequence Generator (PRBSG)</i>	Generador de secuencias binarias pseudoaleatorias
<i>PSeudoRandom Generator (PSRG)</i>	Generador pseudoaleatorio
<i>Public cloud</i>	Nube pública

<i>Public Switched Data Network (PSDN)</i>	Red de datos conmutada pública
<i>Public Switched Telephone Network</i>	Red telefónica pública conmutada
<i>Pull-down resistor output (of a digital circuit)</i>	Resistencia en el emisor o en la fuente
<i>Pull-up resistor output (of a digital circuit)</i>	Resistencia en el colector o en el drenador
<i>Pulse</i>	Impulso
<i>Pulse Amplitude Modulation (PAM)</i>	Modulación por amplitud de impulsos
<i>Pulse Code Modulation (PCM)</i>	Muestreo y cuantificación
<i>Pulse duration</i>	Duración de un impulso
<i>Pulse generator</i>	Generador de impulsos
<i>Pulse Position Modulation (PPM)</i>	Modulación de posición de impulsos
<i>Pulse shaping</i>	Formación del impulso
<i>Pulse-triggered flip-flop</i>	Biestable sincronizado por impulsos
<i>Pulse Width Modulation (PWM)</i>	Modulación de anchura de impulsos
<i>Pulse Width Modulation controller</i>	Controlador de modulación de anchura de impulsos
<i>Pump</i>	Bomba
<i>Punched card</i>	Tarjeta perforada
<i>Punched tape</i>	Cinta perforada
<i>Purpose</i>	Aplicación
<i>Push-button</i>	Pulsador
<i>Push-pull output (of a digital circuit)</i>	Salida en contrafase
<i>Pyroelectric sensor</i>	Sensor piroeléctrico
<i>Pyroelectricity</i>	Piroelectricidad
<i>Pyrometer</i>	Pirómetro
<i>Pyrometry</i>	Pirometría
Q	
<i>Quad Flat Package (QFP)</i>	Encapsulado cuadrangular plano
<i>Quad word</i>	Palabra cuádruple (64 bits)
<i>Quadrature Amplitude Modulation (QAM)</i>	Modulación de amplitud en cuadratura (combina la <i>ASK</i> y la <i>PSK</i>)
<i>Quadruple Modular Redundant (QMR)</i>	Redundancia modular cuádruple o dos de cuatro con diagnóstico
<i>Quality</i>	Calidad
<i>(QC)</i>	Cultura de calidad
<i>Quality Function Deployment (QFD)</i>	Despliegue de la función calidad
<i>Quality inspection</i>	Inspección de la calidad
<i>Quality maintenance</i>	Mantenimiento de la calidad
<i>Quality Management System (QMS)</i>	Sistema de gestión de la calidad

<i>Quality of Service (QoS)</i>	Calidad del servicio
<i>Quality of Use (QoU)</i>	Facilidad de utilización
<i>Quality planning</i>	Planificación de la calidad
<i>Quantification</i>	Cuantificación
<i>Quantization</i>	Cuantificación
<i>Quantization interval</i>	Intervalo de cuantificación
<i>Quantizer</i>	Cuantificador
<i>Quantizing</i>	Cuantificación
<i>Quartz</i>	Cuarzo
<i>Quartz crystal</i>	Cristal de cuarzo
<i>Quasi-bidirectional port</i>	Puerto semibidireccional
<i>Quaternary PSK (QPSK)</i>	Modulación binaria de cuatro fases
<i>Query</i>	Consulta
<i>Querying</i>	Acción de consultar
<i>Quick Response Code (QRC)</i>	Código de respuesta rápida

R

<i>Radiated power density</i>	Densidad de la potencia radiada
<i>Radiation</i>	Radiación
<i>Radiation pattern</i>	Diagrama de radiación
<i>Radiation thermometry</i>	Termometría radiante
<i>Radical change</i>	Cambio radical
<i>Radio Frequency (RF)</i>	Radiofrecuencia (RF)
<i>Radio Frequency amplifier</i>	Amplificador de radiofrecuencia
<i>Radio Frequency IDentification (RFID)</i>	Identificación por radiofrecuencia (IDRF)
<i>Radio Frequency Interference (RFI)</i>	Interferencia de radiofrecuencia (IRF)
<i>Radio Frequency Modulator</i>	Modulador de radiofrecuencia o inalámbrico
<i>Radio identification (RFID)</i>	Radioidentificación
<i>Radio link</i>	Radioenlace
<i>Radiolocation</i>	Radiolocalización
<i>Radiomodem</i>	Radiomodem
<i>Radio waves</i>	Ondas de radio
<i>Random Access Memory (RAM)</i>	Memoria de acceso aleatorio activa
<i>Random data</i>	Datos aleatorios
<i>Random error</i>	Error aleatorio
<i>Random logic</i>	Circuito lógico cableado
<i>Random sampling</i>	Muestreo aleatorio
<i>Range</i>	Rango
<i>Range of measurement</i>	Rango de medida

<i>Ranking</i>	Clasificación
<i>Ransomware</i>	Rescate cibernético
<i>Ransomware attack</i>	Ataque cibernético con rescate
<i>Rapid Application Development (RAD)</i>	Desarrollo rápido de programas
<i>Rapid manufacturing</i>	Fabricación rápida
<i>Rapid prototyping</i>	Prototipado rápido o implementación rápida del prototipo
<i>Rate</i>	Tasa
<i>Rated current</i>	Corriente máxima permanente
<i>Rated voltage</i>	Tensión máxima permanente
<i>Ratio</i>	Relación
<i>Ratio of damping</i>	Relación de amortiguación
<i>Rational model</i>	Modelo racional
<i>Rationalization of procedures</i>	Racionalización de los procedimientos
<i>Raw material</i>	Materia prima
<i>Read cycle time</i>	Tiempo del ciclo de lectura
<i>Read Only Memory (ROM)</i>	Memoria de acceso aleatorio totalmente pasiva
<i>Read while write RAM memory</i>	Memoria de acceso aleatorio activa de escritura y lectura simultáneas
<i>Read/Write memory (R/W)</i>	Memoria de acceso aleatorio activa o de lectura/escritura
<i>Reader</i>	Lector
<i>Reading</i>	Lectura
<i>Ready</i>	Preparado
<i>Ready To Send (RTS)</i>	Preparado para transmitir
<i>Real time (RT)</i>	Tiempo real
<i>Real Time Clock (RTC)</i>	Reloj de tiempo real
<i>Real time control system</i>	Sistema de control en tiempo real
<i>Real-Time location System (RTLS)</i>	Sistema de localización en tiempo real
<i>Real Time Operating System (RTOS)</i>	Sistema operativo en tiempo real
<i>Real Time Transmission</i>	Transmisión en tiempo real
<i>Real World Object (RWO)</i>	Objeto del mundo real
<i>Really Simple Syndication (RSS)</i>	Sindicación de contenidos
<i>Receiver</i>	Acepción 1: Receptor Acepción 2: Captador
<i>Reciprocity</i>	Reciprocidad
<i>Record</i>	Registro
<i>Record length</i>	Longitud de un registro
<i>Recovery-oriented computing</i>	Computación orientada a la recuperación

<i>Rectifier</i>	Rectificador
<i>Rectifier diode</i>	Diodo rectificador
<i>Reduced Instruction Set Computer (RISC)</i>	Computador de juego de instrucciones reducido
<i>Reduction</i>	Minimización
<i>Redundancy</i>	Redundancia
<i>Redundant</i>	Redundante
<i>Reed relay</i>	Relé de láminas
<i>Reference</i>	Referencia
<i>Reflection</i>	Reflexión
<i>Reflection index</i>	Índice de refracción
<i>Reflectivity</i>	Reflectividad
<i>Refraction</i>	Refracción
<i>Refraction or refractive index</i>	Índice de refracción
<i>Refreshing</i>	Regrabado o reescritura
<i>Reflex photocell</i>	Fotocélula de reflexión
<i>Register</i>	Registro
<i>Register bank</i>	Conjunto o banco de registros
<i>Register file</i>	Conjunto o banco de registros
<i>Register Transfer Language (RTL)</i>	Lenguaje de transferencia entre registros
<i>Register Transfer Language (RTL) modeling</i>	Modelado mediante un lenguaje de transferencia entre registros
<i>Registered PAL</i>	Secuenciador lógico programable o matriz lógica Y-programable con registro
<i>Regulation</i>	Regulación
<i>Regulator</i>	Regulador
<i>Relational DBMS</i>	Sistema de gestión de una base de datos relacional
<i>Relational Database Management System (RDBMS)</i>	Sistema de gestión de una base de datos relacional (SGBDR)
<i>Relationship</i>	Relación
<i>Relative error</i>	Error relativo
<i>Relay</i>	Relé
<i>Reliability</i>	Fiabilidad
<i>Reliability-Availability-Maintainability-Safety (RAMS)</i>	Fiabilidad-Disponibilidad-Mantenibilidad-Seguridad
<i>Reliability Centered Maintenance (RCM)</i>	Mantenimiento basado en la fiabilidad
<i>Reliability characteristics</i>	Características de fiabilidad
<i>Relocatable</i>	Reubicable
<i>Remote Application Server (RAS)</i>	Servidor de aplicaciones remotas

<i>Remote sensing</i>	Medida remota
<i>Remote Terminal Unit (RTU)</i>	Unidad de entrada/salida remota o estación remota
<i>Removable</i>	Desconectable o removible
<i>Removable disk</i>	Disco extraíble
<i>Repeatability</i>	Repetibilidad
<i>Repeater</i>	Repetidor
<i>Report</i>	Informe
<i>Report manager</i>	Gestor de informes
<i>Reporting</i>	Información
<i>Reporting tool</i>	Herramienta de información
<i>Reproducibility</i>	Reproducibilidad
<i>Reprogrammable Read Only Memory (RPM)</i>	Memoria pasiva reprogramable
<i>Require</i>	Necesitar
<i>Requirement</i>	Acepción 1: Especificación Acepción 2: Requisito Acepción 3: Exigencia o necesidad
<i>Reset (flip-flop)</i>	Borrar o poner a cero
<i>Reset (Processor)</i>	Inicializar (Procesador)
<i>Reset input</i>	Entrada de borrado
<i>Reset input</i>	Entrada de inicialización (Procesador)
<i>Reset time</i>	Tiempo de anulación del error (Control continuo PID)
<i>Reset wind-up</i>	Saturación del término integral (Control continuo PID)
<i>Resilience</i>	Resiliencia
<i>Resistance</i>	Resistencia
<i>Resistance Temperature Detector (RTD)</i>	Sensor resistivo de temperatura
<i>Resistance to change</i>	Resistencia al cambio
<i>Resistive touchscreen</i>	Pantalla táctil resistiva
<i>Resistor</i>	Resistor
<i>Resistor pull-down</i>	Resistencia en el emisor o en la fuente
<i>Resistor pull-up</i>	Resistencia en el colector o en el drenador
<i>Resistor Transistor Logic (RTL)</i>	Tecnología resistencia transistor
<i>Resolution</i>	Resolución
<i>Resonance measurement method</i>	Método de medida por resonancia
<i>Resource allocation</i>	Asignación de recursos
<i>Responsability</i>	Responsabilidad
<i>Response</i>	Respuesta

<i>Response time</i>	Tiempo de respuesta
<i>Result</i>	Resultado
<i>Result of Logic Operation (RLO)</i>	Biestable de resultado de una operación lógica
<i>Result of Logic Operation (RLO) Stored</i>	Biestable de resultado de una operación lógica memorizada
<i>Retailer</i>	Distribuidor
<i>Retina scan</i>	Barrido de la retina
<i>Retirement</i>	Eliminación (de un producto)
<i>Retriggerable monostable</i>	Monoestable redisparable
<i>Retriggerable timer</i>	Temporizador redisparable
<i>Retroreflective optical sensor</i>	Fotocélula de reflexión directa
<i>Retroreflective photocell</i>	Fotocélula de reflexión directa
<i>Retroreflective sensor</i>	Fotocélula de reflexión
<i>RETurn (RET)</i>	Retorno
<i>Return force</i>	Fuerza de desactivación o retorno
<i>Return instruction (RET)</i>	Instrucción de retorno
<i>Return of investment (ROI)</i>	Retorno de la inversión
<i>Return position</i>	Posición de desactivación o retorno
<i>Return to zero code</i>	Código con retorno a cero
<i>Reusability</i>	Acepción 1: Reusabilidad Acepción 2: Capacidad de reutilización
<i>Reusable</i>	Reutilizable
<i>Revenue</i>	Ingresos
<i>Reverse biased</i>	Polarizado inversamente
<i>Reverse engineering</i>	Ingeniería inversa
<i>Reverse Polarity SMA (RP-SMA) connector</i>	Conector subminiatura tipo A de polaridad invertida
<i>Ring counter</i>	Contador en anillo
<i>Ring counter with self correction</i>	Contador en anillo con autoinicio, reinicio automático o autocorrección
<i>Ring topology</i>	Topología anillo
<i>Ringing</i>	Oscilación digital
<i>Ripple</i>	Rizado u ondulación residual
<i>Ripple BCD binary counter</i>	Contador binario asíncrono en <i>BCD</i> natural
<i>Ripple binary up counter</i>	Contador asíncrono ascendente en binario natural
<i>Ripple Blanking Input (RBI)</i>	Entrada de propagación del blanqueo
<i>Ripple Blanking Output (RBO)</i>	Salida de propagación del blanqueo

<i>Ripple carry adder</i>	Sumador con propagación del acarreo en serie
<i>Ripple Carry Output (RCO)</i>	Salida de propagación del acarreo
<i>Ripple counter</i>	Contador asíncrono
<i>Rise time</i>	Tiempo de subida
<i>Rising time</i>	Tiempo de subida
<i>Rising edge</i>	Flanco de subida, flanco positivo o cambio de cero a uno
<i>Risk</i>	Riesgo
<i>Risk assesment</i>	Valoración del riesgo
<i>Risk aversion</i>	Aversión al riesgo
<i>Risk Based Safety Analysis (RBSA)</i>	Análisis de la seguridad ante averías basada en el análisis del riesgo
<i>Risk evaluation</i>	Evaluación del riesgo
<i>Risk management</i>	Gestión del riesgo
<i>Risk reduction</i>	Reducción del riesgo
<i>Risk sensing</i>	Detección de riesgos
<i>RLO stored</i>	Biestable <i>RLO</i> memorizado
<i>Road map</i>	Mapa de ruta
<i>Root Mean Square Value (RMS)</i>	Valor eficaz
<i>Rotary Absolute position encoder</i>	Codificador rotativo absoluto de posición
<i>Rotary encoder</i>	Codificador rotativo
<i>Rotary motion</i>	Movimiento rotativo
<i>Rotate instruction</i>	Instrucción de rotación
<i>Rotating machinery</i>	Máquina rotativa
<i>Rotor</i>	Rotor
<i>Route</i>	Interconectar o enrutar
<i>Router</i>	Enrutador o encaminador
<i>Routine</i>	Rutina
<i>Routing</i>	Encaminamiento o enrutado
<i>Routing Information Protocol (RIP)</i>	Protocolo de la información del enrutado
<i>Routing Protocol (RP)</i>	Protocolo de enrutado
<i>Row Address Strobe (RAS)</i>	Muestreo de la dirección de fila
<i>R-S flip-flop</i>	Biestable R-S sincronizado por flancos
<i>R-S latch</i>	Biestable R-S asíncrono
<i>Rule of thumb</i>	Regla práctica o de oro
<i>Run</i>	Estado de ejecución
<i>Rush current</i>	Pico de corriente

S

<i>Scalability</i>	Ampliabilidad
<i>Scan</i>	Exploración o barrido
<i>Scan process</i>	Proceso de exploración o barrido
<i>Safe value</i>	Estado seguro
<i>Safety</i>	Seguridad (ante averías)
<i>Safety Instrumented Sysrem (SIS)</i>	Sistema independiente de seguridad
<i>Safety integrity</i>	Seguridad integral
<i>Safety Integrity Level (SIL)</i>	Nivel de seguridad
<i>Safety Interlock System (SIS)</i>	Sistema enclavado de seguridad
<i>Safety related control system</i>	Sistema de control relacionado con la seguridad
<i>Safety related functions</i>	Funciones de seguridad
<i>Safety system</i>	Sistema seguro ante averías (SSA)
<i>Sample</i>	Muestra
<i>Sample & Hold (S&H)</i>	Muestreo y retención
<i>Sample time</i>	Tiempo de muestreo
<i>Sampling</i>	Muestreo
<i>Sampling interval</i>	Intervalo de muestreo
<i>Sampling rate</i>	Frecuencia de muestreo
<i>Sampling time</i>	Tiempo de muestreo
<i>Satisfaction</i>	Satisfacción
<i>Saturation</i>	Saturación
<i>SCADA software package</i>	Herramienta <i>SCADA</i>
<i>Scalability</i>	Modularidad o ampliabilidad
<i>Scalable</i>	Modular o ampliable
<i>Scaler</i>	Divisor de frecuencia
<i>Scaling</i>	Ampliación
<i>Scan cycle</i>	Ciclo de exploración o barrido
<i>Scan operation</i>	Exploración o barrido
<i>Scan time</i>	Tiempo de ciclo de exploración
<i>Scanner</i>	Escáner o explorador
<i>Scheduling</i>	Programación o planificación
<i>Schematic</i>	Esquema
<i>Schematic capture</i>	Edición de esquemas
<i>Schmitt trigger</i>	Disparador Schmitt
<i>Schottky transistor</i>	Transistor Schottky
<i>Schottky TTL</i>	Tecnología TTL Schottky
<i>Scope</i>	Alcance
<i>Scrambling</i>	Introducción de interferencias

<i>Scratch pad memory</i>	Banco de registros
<i>Script</i>	Guión
<i>Screw</i>	Tornillo
<i>Sea of gates</i>	Mar de puertas
<i>Search costs</i>	Costes de la búsqueda
<i>Search engine</i>	Herramienta de búsqueda
<i>Search Engine Marketing (SEM)</i>	Mercadotecnia de las herramientas de búsqueda
<i>Search Engine Optimization (SEO)</i>	Optimización de las herramientas de búsqueda
<i>Seat</i>	Asiento (de una válvula)
<i>Second-order sensor</i>	Sensor lineal de orden dos
<i>Secondary storage</i>	Memoria externa
<i>Secure Cloud Architecture (SeCA)</i>	Organización segura de la nube
<i>Secure Hypertext Transfer Protocol (S-HTTP)</i>	Protocolo de transferencia segura de hipertextos
<i>Secure Information Transfer</i>	Transferencia segura de información
<i>Secure Sockets Layer (SSL)</i>	Nivel de conexiones seguras
<i>Security</i>	Seguridad (ante sabotajes)
<i>Security incident</i>	Incidente de seguridad ante sabotajes
<i>Security middleware</i>	Programa intermedio de seguridad
<i>Security policy</i>	Política de seguridad ante sabotajes
<i>Security system</i>	Sistema seguro ante sabotajes
<i>Security zone</i>	Zona de seguridad
<i>Segment</i>	Paquete
<i>Segmented memory</i>	Memoria segmentada
<i>Selective Dissemination of Information (SDI)</i>	Diseminación selectiva de información
<i>Selectivity</i>	Selectividad
<i>Self-clocking code</i>	Código autosincronizado
<i>Self-diagnosis</i>	Autodiagnóstico
<i>Self generating sensor</i>	Sensor activo o sensor generador
<i>Self-starting</i>	Autoinicializable
<i>Self-test</i>	Autoprueba
<i>Self-timed circuit</i>	Circuito autotemporizado
<i>Semi-Structured data</i>	Datos semiestructurados
<i>Semicustom integrated circuit</i>	Circuito integrado semimedida
<i>Sense input</i>	Entrada medida de la tensión
<i>Sensing distance</i>	Distancia de conmutación o detección nominal

<i>Sensing range</i>	Rango de operación o campo de trabajo
<i>Sensitivity</i>	Sensibilidad
<i>Sensitivity analysis</i>	Análisis de la sensibilidad
<i>Sensitivity drift</i>	Deriva de la sensibilidad
<i>Sensitivity thermal drift</i>	Deriva térmica de la sensibilidad
<i>Sensor</i>	Sensor
<i>Sensor head</i>	Cabeza sensora
<i>Sensor system</i>	Sistema sensor
<i>Sentimental analysis</i>	Análisis de sentimientos
<i>Sequence</i>	Secuencia
<i>Sequence of codes</i>	Secuencia de instrucciones
<i>Sequencer</i>	Secuenciador
<i>Sequential Access Memory (SAM)</i>	Memoria de acceso secuencial
<i>Sequential control system</i>	Sistema de control secuencial
<i>Sequential Function Chart (SFC)</i>	Diagrama funcional de secuencias
<i>Sequential logic circuit</i>	Circuito lógico secuencial
<i>Sequential process</i>	Proceso secuencial
<i>Search engine</i>	Máquina de búsqueda
<i>Serial</i>	En serie
<i>Serial binary adder</i>	Sumador binario en serie
<i>Serial Communication Interface (SCI)</i>	Interfaz de comunicación serie
<i>Serial data input</i>	Entrada serie de datos
<i>Serial data output</i>	Salida serie de datos
<i>Serial EEPROM</i>	Memoria <i>EEPROM</i> serie
<i>Serial flash memory</i>	Memoria flash serie
<i>Serial FRAM memory</i>	Memoria <i>FRAM</i> serie
<i>Serial-in/Parallel-out shift register (SIPO)</i>	Registro de desplazamiento con entrada en serie y salida en paralelo
<i>Serial-in/Serial-out shift register (SISO)</i>	Registro de desplazamiento con entrada en serie y salida en serie
<i>Serial interface</i>	Interfaz serie
<i>Serial left data input</i>	Entrada serie de datos hacia la izquierda
<i>Serial left data output</i>	Salida serie de datos hacia la izquierda
<i>Serial output</i>	Salida serie
<i>Serial Peripheral Interface (SPI)</i>	Interfaz serie SPI
<i>Serial port</i>	Puerto o interfaz serie
<i>Serial right data input</i>	Entrada serie hacia la derecha
<i>Serial right data output</i>	Salida serie hacia la derecha
<i>Serial to parallel conversion</i>	Conversión de serie a paralelo
<i>Serial transmission</i>	Transmisión serie

<i>Server</i>	Servidor
<i>Server farm</i>	Conjunto de servidores
<i>Service</i>	Servicio
<i>Service Access Point (SAP)</i>	Punto de acceso de un servicio
<i>Service improvement</i>	Mejora del servicio
<i>Service Level Agreement (SLA)</i>	Acuerdo del nivel del servicio
<i>Service Oriented Architecture (SOA)</i>	Arquitectura orientada a servicios (Informática)
<i>Service Oriented Architecture Protocol (SOAP)</i>	Protocolo orientado al servicio
<i>Service platform</i>	Plataforma de servicios
<i>Servomechanism</i>	Servomecanismo
<i>Servomotor</i>	Servomotor
<i>Session layer</i>	Nivel o capa de sesión (del modelo OSI)
<i>Set</i>	Poner a uno
<i>Set input</i>	Entrada de puesta a uno
<i>Set point (SP)</i>	Punto de consigna
<i>Set up time</i>	Tiempo de establecimiento
<i>Settling time</i>	Tiempo de establecimiento o de duración del régimen transitorio (Control continuo)
<i>Seven segment decoder driver</i>	Convertidor excitador de <i>BCD</i> natural a siete segmentos
<i>Seven segment display</i>	Visualizador de siete segmentos
<i>Secure Hash Algorithm (SHA)</i>	Algoritmo de desmenuzamiento seguro
<i>Shadow register</i>	Registro de solapamiento
<i>Shaping</i>	Formación
<i>Shield</i>	Blindar
<i>Shield effectiveness</i>	Efectividad del blindaje
<i>Shielded proximity sensor</i>	Sensor de proximidad enrasable
<i>Shielded twisted-pair cable (STP)</i>	Cable de par trenzado apantallado
<i>Shift register (SRG)</i>	Registro de desplazamiento
<i>Shop floor control</i>	Control del nivel bajo
<i>Shop floor scheduling</i>	Planificación del nivel bajo
<i>Short circuit</i>	Cortocircuito
<i>Short Message (SMS)</i>	Mensaje corto
<i>Short Range Device (SRD)</i>	Equipo de corto alcance
<i>Small MessageService (SMS)</i>	Servicio de mensajes cortos
<i>Shrink Small-Outline Package (SSOP)</i>	Encapsulado de doble línea estrecho para montaje superficial
<i>Shunt</i>	Derivación

<i>Sign bit</i>	Bit de signo
<i>Signal</i>	Señal
<i>Signal amplification</i>	Amplificación de señales
<i>Signal conditioner</i>	Acondicionador de señal
<i>Signal conditioning</i>	Acondicionamiento de señal
<i>Signal fading</i>	Desvanecimiento de la señal
<i>Signal generator</i>	Generador de señales
<i>Signal multiplexing</i>	Multiplexado de señales
<i>Signal-flow graph</i>	Diagrama de flujo de las señales
<i>Signal processing</i>	Procesado de señales
<i>Signal to Noise Ratio (SNR)</i>	Relación señal ruido
<i>Signaling modes</i>	Modos de transmisión de las señales
<i>Signed-Magnitude representation</i>	Representación signo-magnitud
<i>Silicon Controlled Rectifier (SCR)</i>	Rectificador controlado de silicio
<i>Silicon sensor</i>	Sensor de silicio
<i>Simple Mail Transfer Protocol (SMTP)</i>	Protocolo de correo electrónico
<i>Simple Object Access Protocol (SOAP)</i>	Protocolo de acceso a objetos sencillos
<i>Simple Programmable Logic Device (SPLD)</i>	Dispositivo Lógico Programable Simple
<i>Simplex</i>	Simple (Comunicación)
<i>Simultaneous access memory</i>	Memoria de acceso múltiple
<i>Single Access Random Access Memory (SARAM)</i>	Memoria de de accesoa aleatorio único
<i>Single acting</i>	Efecto único
<i>Single ended</i>	Salida única
<i>Single ended input</i>	Entrada asimétrica
<i>Single ended output</i>	Salida asimétrica
<i>Single-In-line Memory Module (SIMM)</i>	Módulo de memorias en fila
<i>Single Instruction Multiple Data (SIMD) computer</i>	Computador con una sola secuencia de instrucciones y múltiples secuencias de datos
<i>Single Instruction Single Data (SISD) computer</i>	Computador con una sola secuencia de instrucciones y de datos
<i>Single mode transmission (of an optical fiber)</i>	Propagación monomodo (de una fibra óptica)
<i>Single-phase AC motor</i>	Motor CA monofásico
<i>Single Pole Double Through (SPDT)</i>	Contacto único de doble vía
<i>Single Pole Single Through (SPST)</i>	Contacto único (no conmutado)
<i>Single Pole Single Through-Normally Close (SPST-NC)</i>	Contacto único (no conmutado) normalmente cerrado
<i>Single Pole Single Through-Normally Open (SPST-NO)</i>	Contacto único (no conmutado) normalmente abierto

<i>Single shot</i>	Monoestable
<i>Single task operating system</i>	Sistema operativo de tarea única
<i>Sinking current</i>	Corriente de pozo o entrante
<i>Skew</i>	Desfase
<i>Skill</i>	Habilidad
<i>Skin effect</i>	Efecto pelicular
<i>Skip</i>	Salto simple
<i>Slave</i>	Subordinado
<i>Sleep Mode</i>	Estado dormido
<i>Slew rate (SR)</i>	Pendiente de cambio
<i>Slide</i>	Cursor
<i>Slot</i>	Ranura o conector
<i>Slot-Programmable Logic Controller (Slot-PLC)</i>	Computador industrial y placa de autóma- ta programable
<i>Slot sensor</i>	Sensor de ranura o ranurado
<i>Slotted antenna</i>	Antena ranurada
<i>Small Offices-Home Offices (SOHO)</i>	Oficinas pequeñas y residenciales
<i>Small Outline Integrated Circuit (SOIC)</i>	Encapsulado de doble línea para montaje superficial
<i>Small Scale Integration (SSI)</i>	Escala de integración pequeña
<i>Smart</i>	Inteligente
<i>Smart card</i>	Tarjeta inteligente
<i>Smart grid</i>	Acepción 1: Red inteligente Acepción 2: Red eléctrica inteligente
<i>Smart instrument</i>	Instrumento inteligente
<i>Smart metering</i>	Medición inteligente
<i>Smart phone</i>	Teléfono inteligente
<i>Smart sensor</i>	Sensor inteligente
<i>Smart sensor tag</i>	Etiqueta con sensor inteligente
<i>Smart tag</i>	Etiqueta inteligente
<i>Smart Transducer Interface Module (STIM)</i>	Módulo de interfaz de un transductor inte- ligente
<i>Smurf</i>	Pitufo (Ataque de DoS)
<i>Sniffer</i>	Esnifador (Informática)
<i>Sniffing</i>	Acción de esnifar
<i>Snubber</i>	Amortiguador
<i>Social analytics</i>	Analítica social o de medios sociales
<i>Social bookmarking</i>	Marcación social
<i>Social business</i>	Herramienta de empresa social
<i>Social business tool</i>	Empresa social

<i>Social data</i>	Datos sociales
<i>Social media</i>	Medios sociales
<i>Social media analysis</i>	Análisis de medios sociales
<i>Social media analytics</i>	Analítica de medios sociales
<i>Social Network Analysis (SNA)</i>	Análisis de medios sociales
<i>Social networking sites</i>	Lugares de una red social
<i>Social shopping</i>	Compras sociales
<i>Social software</i>	Herramientas informáticas sociales
<i>Sociotechnical design</i>	Diseño sociotécnico
<i>Sociotechnical view</i>	Visión sociotécnica
<i>Socket</i>	Acepción 1: Zócalo Acepción 2: Conexión Acepción 1: Enchufe
<i>Soft</i>	Blando
<i>Soft macro</i>	Módulo o macro de programa
<i>Software</i>	Acepción 1 (sustantivo): Herramienta (informática) Acepción 2 (sustantivo): Paquete (informático), Acepción 3 (sustantivo): Programa, Acepción 4 (sustantivo): Rutina Acepción 5 (adjetivo): Informático Acepción 6 (adjetivo): Lógico
<i>Software as a Service (SaaS)</i>	Programa como servicio
<i>Software engineering</i>	Ingeniería de la programación
<i>Software Defined Data Center (SDDC)</i>	Centro de datos definido por programa
<i>Software inspection</i>	Inspección de la programación
<i>Software package</i>	Paquete de programas
<i>Software Programmable Logic Controller (Soft-PLC)</i>	Controlador por programa (Programa informático que emula a un autómata programable)
<i>Software redundancy</i>	Redundancia por programa
<i>Software tool</i>	Herramienta informática
<i>Software versus hardware</i>	Relación programa/sistema físico
<i>Solar-Powered Data Acquisition Station (SPWAS)</i>	Estación de adquisición de datos con alimentación solar
<i>Solderless protoboard</i>	Placa de prototipos sin soldadura
<i>Solenoid</i>	Solenoides
<i>Solenoid valve</i>	Electroválvula o válvula solenoide.
<i>Solid ink printer</i>	Impresora de tinta sólida

<i>Solid State Disk (SSD)</i>	Disco de estado solido
<i>Solid-State Relay (SSR)</i>	Relé de estado sólido
<i>Sonar proximity switch</i>	Sensor o detector de proximidad ultrasónico
<i>Sound waves</i>	Ondas sonoras
<i>Source</i>	Fuente
<i>Source Address (SA)</i>	Dirección del emisor
<i>Source coder</i>	Codificador de una señal
<i>Source coding</i>	Codificación de una señal
<i>Source current</i>	Corriente saliente
<i>Source decoder</i>	Decodificador de una señal
<i>Source encoder</i>	Codificador de una señal
<i>Spam</i>	Indeseable o basura
<i>Spamware</i>	Programa de reenvío de mensajes basura
<i>Spamming</i>	Difusión indeseada
<i>Span</i>	Campo, rango o intervalo de medida
<i>Spandable</i>	Ampliable
<i>Spearphishing</i>	Suplantación de identidad específica
<i>Specific goal</i>	Objetivo específico
<i>Specification</i>	Especificación
<i>Specification and Description Language (SDL)</i>	Lenguaje de descripción y especificación
<i>Speed control</i>	Control de velocidad
<i>Speed-power product</i>	Producto potencia-velocidad
<i>Spindle</i>	Husillo
<i>Split</i>	División o separación
<i>Spoofing</i>	Suplantación (de identidad)
<i>Spread sheet</i>	Hoja de cálculo
<i>Spread Spectrum (SS)</i>	Espectro ensanchado
<i>Spreading</i>	Ensanchamiento
<i>Spring</i>	Muelle
<i>Spyware</i>	Programa espía
<i>SQL injection attack</i>	Ataque mediante inyecciones <i>SQL</i>
<i>Square-wave oscillator</i>	Generador de impulsos u oscilador de ondas cuadradas
<i>Squeezing</i>	Constreñimiento
<i>Squirrel cage rotor</i>	Rotor de jaula de ardilla
<i>Stability</i>	Estabilidad
<i>Stability of a feedback loop</i>	Estabilidad de un bucle de realimentación
<i>Stack</i>	Pila

<i>Stack pointer</i>	Puntero de una pila
<i>Stakeholder</i>	Persona o parte interesada
<i>Stamp</i>	Marca
<i>Standard</i>	Norma
<i>Standard Application Specific Integrated Circuit</i>	Véase <i>Standard ASIC</i>
<i>Standard ASIC</i>	Circuito integrado normalizado de aplicación específica
<i>Standard cell</i>	Celda normalizada
<i>Standard Ethernet</i>	Red Ethernet normalizada
<i>Standard for The Exchange of Product data (STEP)</i>	Norma de intercambio de datos de un producto
<i>Standard Mobile Group (SMG)</i>	Grupo de normalización de los móviles
<i>Standard off-the-shelf integrated circuit</i>	Circuito integrado normalizado
<i>Standard output (of a gate)</i>	Salida normalizada
<i>Standardised</i>	Normalizada
<i>Start bit (ST)</i>	Bit de inicio
<i>Start Frame Delimiter (SFD)</i>	Delimitador de inicio de la trama
<i>Start of TeXt (STX)</i>	Inicio del texto
<i>Star topology</i>	Topología estrella (de una red de datos)
<i>Start-up</i>	Acepción 1: Inicializar (un procesador) Acepción 2: Empresa emergente
<i>Start-up circuit</i>	Circuito de inicialización
<i>Starter</i>	Arrancador
<i>Starting state</i>	Estado inicial
<i>State assignment</i>	Asignación de estados
<i>State encoding</i>	Codificación de estados
<i>State diagram</i>	Diagrama de estados
<i>State machine</i>	Máquina de estados
<i>State minimization</i>	Minimización de estados
<i>State table</i>	Tabla de estados
<i>State transition</i>	Transición entre estados
<i>STatement List (STL)</i>	Lista de instrucciones
<i>Static calibration</i>	Calibración estática
<i>Static characteristics</i>	Características estáticas de funcionamiento
<i>Static CMOS</i>	Tecnología <i>CMOS</i> estática
<i>Static converter</i>	Convertidor estático
<i>Static data</i>	Datos estáticos
<i>Static display</i>	Visualizador estático

<i>Static-0 hazard</i>	Fenómeno aleatorio estático de tipo cero
<i>Static-1 hazard</i>	Fenómeno aleatorio estático de tipo uno
<i>Static inverter</i>	Inversor estático
<i>Static Random Access Memory (SRAM)</i>	Memoria de acceso aleatorio activa estática (<i>SRAM</i>)
<i>Statistical Process Control (SPC)</i>	Control estadístico de procesos
<i>Statistical Quality Control (SQC)</i>	Control estadístico de la calidad
<i>Statistical techniques</i>	Técnicas estadísticas
<i>Statistical Time Division Multiplexing (STDM)</i>	Multiplexado estadístico por división en el tiempo
<i>Stator</i>	Estátor
<i>Status flag</i>	Biestable de estado
<i>Status register (SR)</i>	Registro de estado
<i>Status word</i>	Palabra de estado
<i>Stealthy</i>	Cauteloso
<i>Stealthy malware</i>	Elemento dañino y cauteloso
<i>Steering logic circuit</i>	Tecnología de puertas de transmisión
<i>Stem</i>	Vástago
<i>Step index multimode optical fiber</i>	Fibra óptica multimode de salto de índice
<i>Step response</i>	Respuesta a un escalón
<i>Stitching</i>	Cosido
<i>Stochastic control</i>	Control estocástico
<i>Stock</i>	Almacén
<i>Stock Keeping Unit (SKU)</i>	Unidad de mantenimiento del almacén
<i>Stop</i>	Estado de paro
<i>Stop bit</i>	Bit de finalización
<i>Storage Area Network (SAN)</i>	Red de memorias
<i>Storage life</i>	Vida de almacenamiento
<i>Storage technology</i>	Tecnología de memoria
<i>Store</i>	Memorizar o almacenar
<i>Store instruction</i>	Acepción 1: Instrucción de memorización Acepción 2: Instrucción de salida
<i>Stored overflow</i>	Rebasamiento memorizado
<i>Stored value payment systems</i>	Sistema de pago del valor almacenado
<i>Straight line</i>	Línea recta
<i>Strain</i>	Deformación
<i>Strain gage</i>	Galga extensométrica
<i>Strain gauge</i>	Galga extensométrica
<i>Strategic information system</i>	Sistema de información estratégica
<i>Strategic Planning for Information Resources (SPIR)</i>	Planificación estratégica de los recursos de información

<i>Strategic target</i>	Objetivo estratégico
<i>Strategic transition</i>	Transición estratégica
<i>Strategic use</i>	Utilización estratégica
<i>Stream</i>	Flujo de datos
<i>Stream Control Transmission Protocol (SCTP)</i>	Protocolo de transmisión del control del flujo
<i>Streaming</i>	Envío de flujo de datos
<i>Streaming analytics</i>	Analítica de flujo de datos
<i>Streamlining</i>	Racionalización
<i>Strength</i>	Fortaleza
<i>Strengths, Weaknesses, Opportunities, Threats (SWOT)</i>	Debilidades, Amenazas, Fortalezas, Oportunidades (DAFO)
<i>Stress</i>	Esfuerzo
<i>Stretching</i>	Estiramiento
<i>String</i>	Secuencia o cadena de caracteres
<i>Strobe</i>	Muestrear
<i>Structural modeling</i>	Descripción estructural
<i>Structural specification of hardware</i>	Descripción estructural del sistema físico
<i>Structure chart</i>	Gráfico estructural
<i>Structured</i>	Estructurado
<i>Structured Control Language (SCL)</i>	Lenguaje de texto estructurado
<i>Structured data</i>	Datos estructurados
<i>Structured data type</i>	Registro
<i>Structured decisions</i>	Decisiones estructurales
<i>Structured knowledge</i>	Conocimiento estructural
<i>Structured methods</i>	Métodos estructurados
<i>Structured programming</i>	Programación estructurada
<i>Structured Query Language (SQL)</i>	Lenguaje de consultas estructuradas
<i>Structured System Analysis and Design Methodology (SSADM)</i>	Metodología de diseño y análisis de sistemas estructurados (MDASE)
<i>Structured Text (ST)</i>	Lenguaje de texto estructurado
<i>Structured Text Language (STL)</i>	Lenguaje de texto estructurado
<i>Sub-Miniature version A (SMA) connector</i>	Conector subminiatura tipo A
<i>Subroutine</i>	Subrutina
<i>Subscriber Identification Module (SIM)</i>	Módulo identificador de suscripción
<i>Subscriber Identity Module (SIM)</i>	Módulo identificador de suscripción
<i>SUBstraction (SUB)</i>	Resta, sustracción
<i>Sum Of Products (SOP)</i>	Suma de productos lógicos
<i>Summary</i>	Resumen

<i>Super High Frequencies (SHF)</i>	Frecuencias superelevadas
<i>Superheterodine receiver</i>	Receptor superheterodino
<i>Supervisory Control And Data Acquisition (SCADA)</i>	Adquisición de datos y supervisión del control (SCADA)
<i>Supplier</i>	Suministrador
<i>Supplier C Management</i>	Gestión de la relación con los suministradores
<i>Supply Chain</i>	Cadena de suministros
<i>Supply Chain Execution System (SCES)</i>	Sistema de ejecución de la cadena de suministros
<i>Supply Chain Management (SCM)</i>	Gestión de la cadena de suministro
<i>Supply Chain Management System (SCMS)</i>	Sistema de información de la cadena de suministros
<i>Supply Chain Planning System (SCPS)</i>	Sistema de planificación de la cadena de suministros
<i>Supply current</i>	Corriente de alimentación
<i>Supply voltage</i>	Tensión de alimentación
<i>Support</i>	Apoyo
<i>Support activities</i>	Actividades de apoyo
<i>Surface acoustic wave touch screen</i>	Pantalla táctil de ultrasonidos
<i>Surface Mounting Device (SMD)</i>	Dispositivo de montaje superficial
<i>Surface Mounting Package (SMP)</i>	Encapsulado de montaje superficial
<i>Surface Mounting Technology (SMT)</i>	Tecnología de montaje superficial
<i>Surge voltage</i>	Máxima tensión transitoria
<i>Sustainability</i>	Sostenibilidad
<i>Swap instruction</i>	Instrucción de intercambio
<i>Sweep generator</i>	Generador de barrido
<i>Sweep rate</i>	Velocidad de barrido
<i>Switch</i>	Acepción 1: Interruptor Acepción 2: Conmutador (de datos)
<i>Switch bounce</i>	Rebote de un contacto
<i>Switch debouncing</i>	Eliminación de rebotes
<i>Switch-mode power electronic converter</i>	Convertidor electrónico conmutado de potencia
<i>Switch mode power supply</i>	Fuente de alimentación conmutada
<i>Switch tail counter</i>	Contador Johnson
<i>Switched Ethernet Network</i>	Red Ethernet conmutada
<i>Switching</i>	Conmutación
<i>Switching algebra</i>	Álgebra de conmutación o de Boole
<i>Switching center</i>	Central de conmutación

<i>Switching cost</i>	Coste del cambio
<i>Switching frequency</i>	Frecuencia de conmutación
<i>Switching hub</i>	Concentrador conmutador
<i>Symbol coder</i>	Codificador de símbolos
<i>Symbol Error Rate (SER)</i>	Tasa de errores
<i>Symbol Timing Recovery (STR)</i>	Recuperación del tiempo de la información
<i>Symbol –to-bit mapper</i>	Asignador de símbolos a bits
<i>Synchronism</i>	Acepción 1: Sincronismo Acepción 2: Inicio de transmisión síncrona
<i>Synchronization (SYNC)</i>	Sincronización
<i>Synchronization mode</i>	Modo de sincronización
<i>Synchronous AC motor</i>	Motor CA síncrono
<i>Synchronous Burst Static RAM (SB-SRAM)</i>	Memoria activa estática de ráfagas síncronas
<i>Synchronous counter</i>	Contador síncrono
<i>Synchronous Data-Link Protocol (SDLP)</i>	Protocolo síncrono de enlace de datos
<i>Synchronous Dynamic RAM (SDRAM)</i>	Memoria activa dinámica síncrona
<i>Synchronous Finite State Machine (SFSM)</i>	Máquina de estados finita y síncrona
<i>Synchronous inputs</i>	Entradas síncronas
<i>Synchronous logic controller</i>	Controlador lógico síncrono
<i>Synchronous parallel data inputs</i>	Entradas de datos en paralelo síncronas
<i>Synchronous Peripheral Interface (SPI)</i>	Interfaz síncrono de periféricos
<i>Synchronous register</i>	Registro síncrono
<i>Synchronous sequential system</i>	Sistema secuencial síncrono
<i>Synchronous Static RAM (SSRAM)</i>	Memoria de acceso aleatorio activa estática síncrona (<i>SSRAM</i>)
<i>Synchronous system</i>	Sistema síncrono
<i>Synchronous time division multiplexing</i>	Multiplexado síncrono por división en el tiempo
<i>Synchronous transmission</i>	Transmisión síncrona
<i>Synthesis</i>	Síntesis
<i>Synthesis tool</i>	Herramienta de síntesis
<i>System analysis</i>	Análisis de sistemas
<i>System analyst</i>	Analista de sistemas
<i>System design</i>	Diseño de sistemas
<i>System development</i>	Desarrollo de sistemas
<i>System Development Life Cycle (SDLC)</i>	Ciclo de vida del desarrollo de un sistema (<i>CVDS</i>)

<i>System Life Cycle (SLC)</i>	Ciclo de vida de un sistema
<i>System On Chip (SOC)</i>	Sistema monolítico o integrado
<i>System On ProgrammableChip (SOPC)</i>	Sistema integrado en un circuito digital configurable
<i>System Process Control (SPC)</i>	Sistema de control de procesos (SCP)
<i>Systematic</i>	Sistemático
<i>Systematic error</i>	Error sistemático
<i>Systematic inaccuracy</i>	Inexactitud sistemática
T	
<i>T flip-flop</i>	Biestable síncrono tipo T
<i>Tablet</i>	Tableta
<i>Tachometer generator</i>	Generador taquimétrico
<i>Tacit knowledge</i>	Conocimiento tácito
<i>Tag</i>	Etiqueta
<i>Tagging</i>	Etiquetado
<i>Tagout</i>	Etiquetar
<i>Tangible benefits</i>	Beneficios tangibles
<i>Target</i>	Acepción 1: Objeto Acepción 2: Objetivo
<i>Target management</i>	Gestión de objetivos
<i>Task</i>	Tarea
<i>Taxonomy</i>	Taxonomía o clasificación
<i>Team</i>	Equipo
<i>Teamware</i>	Programación en equipo
<i>Technical and Office Protocol (TOP)</i>	Protocolo de oficina y técnico
<i>Technical performance</i>	Característica técnica
<i>Technical performance measure</i>	Medida de una característica técnica
<i>Technical requirement</i>	Requisito técnico
<i>Technology</i>	Tecnología
<i>Technology acquisition</i>	Adquisición de tecnología
<i>Technology management</i>	Gestión de la tecnología
<i>Technology positioning</i>	Posicionamiento tecnológico
<i>Technology trends</i>	Tendencias de la tecnología
<i>Telecommunications Industry Association (TIA)</i>	Asociación de la Industria de las telecomunicaciones
<i>Telecommunication network</i>	Red de telecomunicaciones
<i>Telecommunication system</i>	Sistema de telecomunicaciones
<i>Teleconferencing</i>	Teleconferenciar
<i>Telepresence</i>	Telepresencia

<i>Teletype</i>	Teletipo
<i>Temperature coefficient</i>	Coeficiente de temperatura
<i>Temperature Coefficient of Resistance (TCR)</i>	Coeficiente térmico de resistencia
<i>Temperature compensation</i>	Compensación de temperatura
<i>Temporary redundance</i>	Redundancia temporal
<i>Temperature sensitivity</i>	Sensibilidad a la temperatura
<i>Temperature sensor</i>	Sensor de temperatura
<i>Temporary sensor</i>	Sensor temporal
<i>Temporary signal</i>	Señal temporal
<i>TeraByte (TB)</i>	Teraocteto (1000 Goctetos)
<i>Terraced architecture</i>	Arquitectura terraza
<i>Test</i>	Prueba o verificación
<i>Test bench (VHDL)</i>	Banco de pruebas (VHDL)
<i>Test plan</i>	Plan de verificación
<i>Testability</i>	Verificabilidad
<i>Testing</i>	Acepción 1: Probar o verificar Acepción 2: Verificación estática
<i>Testing vector</i>	Vector de prueba
<i>Text mining</i>	Minería de textos
<i>Thermal</i>	Térmico
<i>Thermal drift</i>	Deriva térmica
<i>Thermal effect</i>	Efecto térmico
<i>Thermal error</i>	Error de temperatura
<i>Thermal resistance</i>	Resistencia térmica
<i>Thermal sensor</i>	Sensor de temperatura
<i>Thermistor</i>	Termistor
<i>Thermocouple</i>	Termopar
<i>Thermoelectric sensor</i>	Sensor temoeléctrico
<i>Thermoresistivity</i>	Termorresistividad
<i>Thermostat</i>	Termostato
<i>Thick film hybrid circuit</i>	Circuito híbrido de capa gruesa
<i>Thin film hybrid circuit</i>	Circuito híbrido de capa fina
<i>Thin Shrink Small-Outline Package (TSSOP)</i>	Encapsulado de doble línea delgado y estrecho para montaje superficial
<i>Thin Very Small-Outline Package (TVSOP)</i>	Encapsulado de doble línea delgado para montaje superficial
<i>Third Generation Partnership Project (3GPP)</i>	Proyecto de consorcio de tercera generación (3G)
<i>Thread</i>	Hilo o hebra

<i>Thread Neill-Concelman connector (TNC)</i>	Conector tipo hilo
<i>Threaded</i>	Hilo o hebra
<i>Threat</i>	Amenaza
<i>Threat glimpse</i>	Vislumbrar amenazas
<i>Threat landscape</i>	Situaciones de amenaza
<i>Threat management</i>	Gestión de amenazas
<i>Three layer switch</i>	Conmutador de la capa o nivel 3 de red
<i>Three-phase AC motor</i>	Motor de corriente alterna (CA) trifásico
<i>Three state output (of a digital circuit)</i>	Salida triestado
<i>THreshold (TH)</i>	Acepción 1: Umbral Acepción 2: Mínimo valor medible
<i>Threshold input</i>	Entrada de umbral
<i>Threshold voltage</i>	Tensión umbral
<i>Through-beam optical sensor</i>	Sensor o fotocélula de barrera de luz
<i>Through-beam photocell</i>	Sensor o fotocélula de barrera de luz
<i>Through-beam ultrasonic sensor</i>	Sensor de barrera ultrasónico
<i>Throughput</i>	Caudal (binario)
<i>Thumbwheel</i>	Codificador o conmutador rotativo
<i>Thyratron</i>	Tiratrón
<i>Thyristor</i>	Tiristor
<i>Tick</i>	Flanco
<i>Time base</i>	Base de tiempos
<i>Time constant</i>	Constante de tiempo
<i>Time data domain</i>	Dominio temporal de datos
<i>Time Division Multiple Access (TDMA)</i>	Acceso multiple por division en el tiempo
<i>Time Division Multiplexing (TDM)</i>	Multiplexado por división en el tiempo
<i>Time domain</i>	Dominio temporal o del tiempo
<i>Time driven operation</i>	Operación temporal (iniciada o terminada en un determinado instante)
<i>Time management</i>	Gestión del tiempo
<i>Time Of Flight (TOF)</i>	Tiempo de propagación
<i>Time response</i>	Respuesta temporal
<i>Time sharing</i>	Tiempo compartido
<i>Time stamp</i>	Marca de tiempos
<i>Time to market</i>	Tardanza al mercado
<i>Time-Triggered Protocol (TTP)</i>	Protocolo de disparo por tiempo
<i>Timer</i>	Temporizador
<i>Timer/Counter</i>	Temporizador/Contador
<i>Timer OFF (TOFF)</i>	Retardo a la desconexión

<i>Timer ON (TON)</i>	Retardo a la conexión
<i>Timer pulse (TP)</i>	Impulso de temporización
<i>Timing</i>	Temporización
<i>Timing circuit</i>	Acepción 1: Circuito de sincronismo Acepción 2: Temporizador Acepción 3: Circuito de memoria temporal
<i>Timing diagram</i>	Cronograma
<i>Timing driven process</i>	Proceso secuencial temporizado (con etapas iniciadas en instantes determinados o después de transcurrido un tiempo determinado)
<i>Timing functional block</i>	Bloque funcional temporizador
<i>Timing signal</i>	Señal temporal
<i>Timing waveform</i>	Cronograma
<i>Tiny</i>	Pequeño
<i>Toggle (T)</i>	Cambiar de estado
<i>Token</i>	Testigo
<i>Token bus</i>	Red bus con testigo
<i>Token ring</i>	Red anillo con testigo
<i>Tool</i>	Herramienta
<i>Tool Management System</i>	Sistema de gestión de herramientas
<i>Top-down</i>	Descendente
<i>Top-down design</i>	Diseño descendente
<i>Topology</i>	Topología
<i>Torque</i>	Esfuerzo de torsión
<i>Total Access Communications System (TACS)</i>	Sistema de comunicaciones de acceso total
<i>Total Cost of Ownership (TCO)</i>	Coste total de la propiedad (de tecnología)
<i>Total force</i>	Fuerza total
<i>Total Productive Maintenance (TPM)</i>	Mantenimiento productivo total
<i>Total Quality Management (TQM)</i>	Gestión de la calidad total
<i>Total travel position</i>	Posición final
<i>Totally Distributed Control (TDC)</i>	Control distribuido total
<i>Totally Integrated Automation (TIA)</i>	Fabricación integrada por computador o automatización totalmente integrada
<i>Totem-pole output</i>	Salida con carga activa
<i>Touchpad</i>	Tapete o superficie táctil
<i>Touch panel (TP)</i>	Panel táctil
<i>Touch point</i>	Punto de encuentro

<i>Touch screen</i>	Pantalla táctil
<i>Trace</i>	Rastro o traza
<i>Traceability</i>	Trazabilidad
<i>Tracing</i>	Seguimiento
<i>Track</i>	Pista
<i>Trackball</i>	Bola rodante
<i>Tracking</i>	Rastreo o seguimiento
<i>Trackpad</i>	Tapete o superficie táctil
<i>Trade-off</i>	Alternativa
<i>Trade secret</i>	Activo secreto
<i>Training</i>	Acepción 1: Entrenamiento Acepción 2: Formación
<i>Transaction costs</i>	Costes de transacción
<i>Transaction Processing System (TPS)</i>	Sistema de control de transacciones
<i>Transactional data</i>	Datos de transacción
<i>Transceiver</i>	Transceptor o transmisor-receptor
<i>Transceptor</i>	Transceptor o transmisor-receptor
<i>Transducer</i>	Transductor
<i>Transducer Electronic Data Sheet (TEDS)</i>	Hoja electrónica de características de un transductor
<i>Transducer-Independent Interface (TII)</i>	Interfaz independiente de un transductor
<i>Transfer Control Protocol (TCP)</i>	Protocolo de control de transferencias
<i>Transfer function</i>	Función de transferencia
<i>Transfer machine</i>	Máquina de transferencia
<i>Transfer Operation (TP)</i>	Operación de transferencia
<i>Transient</i>	Transitorio
<i>Transmitter-Responder (Transponder)</i>	Transpondedor
<i>Transient data</i>	Datos transitorios
<i>Transient response</i>	Respuesta transitoria
<i>Transistor Transistor Logic (TTL)</i>	Tecnología TTL
<i>Transition table</i>	Tabla de transiciones
<i>Translating bridge</i>	Puente traductor
<i>Transmission</i>	Transmisión
<i>Transmission Control Protocol (TCP)</i>	Protocolo de control de la transmisión
<i>Transmission Control Protocol /Internet Protocol (TCP/IP)</i>	Protocolo de control de la transmisión/ Protocolo de Internet
<i>Transmission gate</i>	Interruptor electrónico o puerta de transmisión
<i>Transmission media</i>	Medios de transmisión
<i>Transmission medium</i>	Medio de transmisión

<i>Transmitter</i>	Transmisor
<i>Transmitter-Receiver</i>	Transmisor -receptor
<i>Transmitter buffer</i>	Memoria temporal del transmisor
<i>Transparency</i>	Transparencia
<i>Transparent bridge</i>	Puente transparente
<i>Transparent output</i>	Salida transparente
<i>Transponder</i>	Transpondedor o transmisor-respondedor
<i>Transport layer</i>	Nivel o capa de transporte (del modelo <i>OSI</i>)
<i>Tree topology</i>	Topología árbol
<i>Trend</i>	Evolución histórica
<i>TRIode for Alternating Current (TRIAC)</i>	Triac
<i>Tri-state gate</i>	Puerta triestado
<i>Tri-state output</i>	Salida triestado
<i>Trigger (TRIG)</i>	Disparo
<i>Trigger input (T)</i>	Entrada de disparo
<i>Trigger Schmitt</i>	Disparador Schmitt
<i>Trigger uncertainty</i>	Incertidumbre de disparo
<i>Triple Modular Redundant (TMR)</i>	Redundancia modular triple o dos de tres
<i>Trojan horse (code)</i>	Caballo de troya (Programa)
<i>Troubelshooting</i>	Reparación de averías
<i>True</i>	Verdadero
<i>True RMS value</i>	Verdadero valor eficaz
<i>True value</i>	Valor verdadero o exacto
<i>Trust</i>	Confianza
<i>Trust calculation</i>	Calculo de la confianza
<i>Truth table</i>	Tabla de verdad
<i>Tuning</i>	Sintonía o ajuste de un controlador PID
<i>Tuple</i>	Tupla
<i>Turn on</i>	Activar
<i>Turn off</i>	Descivar
<i>Twisted-pair cable</i>	Cable de par trenzado
<i>Two layer switch</i>	Conmutador de la capa dos
<i>Two level combinational circuit</i>	Circuito combinacional de dos niveles
<i>Two level logic</i>	Circuito combinacional de dos niveles
<i>Two position on-off controller</i>	Controlador todo-nada de dos posiciones
<i>Two's complement</i>	Complemento a dos
<i>Two wire switch</i>	Sensor todo-nada de dos hilos

U

<i>Ubiquitous computing</i>	Computación ubicua
<i>Ultra High Frequencies (UHF)</i>	Frecuencias ultraelevadas
<i>Ultra Large Scale Integration (ULSI)</i>	Escala de integración ultragrande
<i>Ultra Violet EPROM (UVEPROM)</i>	Memoria <i>EPROM</i>
<i>Ultrabook</i>	Ultracuatrerno de notas
<i>Ultrasonic distance measurement sensor</i>	Sensor ultrasónico de tipo eco o de medida de distancias
<i>Ultrasonic proximity sensor</i>	Sensor de proximidad ultrasónico
<i>Ultrasonic sensor</i>	Sensor ultrasónico
<i>Ultrasonic waves</i>	Ultrasonidos
<i>UltraViolet (UV)</i>	Ultravioleta
<i>Ultrawide Band (UWB)</i>	Banda ultra ancha
<i>UMTS Terrestrial Radio Access Network (UTRAN)</i>	Red UMTS de acceso radio terrestre
<i>Unauthorized users</i>	Usuarios no autorizados
<i>Unavailability (U)</i>	Indisponibilidad
<i>Uncertainty</i>	Incertidumbre
<i>Unclocked latch</i>	Biestable asíncrono
<i>Unconditional branch</i>	Bifurcación incondicional
<i>Unconditional Call (UC)</i>	Llamada incondicional
<i>Unconditional Jump (UJ)</i>	Salto incondicional
<i>Underdamped</i>	Subamortiguado
<i>Underdamped response</i>	Respuesta subamortiguada
<i>Underflow</i>	Rebasamiento inferior
<i>Undershoot</i>	Suboscilación o subimpulso
<i>Unguided transmission media</i>	Medios de transmisión no guiados
<i>Unicast</i>	Comunicación punto a punto o a un solo receptor
<i>Unified Communications (UC)</i>	Comunicaciones unificadas
<i>Unified Messaging (UM)</i>	Mensajería unificada
<i>Unified Modeling Language (UML)</i>	Lenguaje de modelado unificado
<i>Unified Threat Management (UTM)</i>	Gestión de la seguridad ante sabotajes
<i>Uniform Resource Locator (URL)</i>	Dirección de un recurso en internet
<i>Uninterrupted power supply (UPS)</i>	Sistema de alimentación ininterrumpida (SAI)
<i>Unit testing</i>	Prueba de un programa
<i>Universal Asynchronous Receiver Transmitter (UART)</i>	Transmisor-receptor asíncrono universal
<i>Universal Authentication Method (UAM)</i>	Método de autenticación universal

<i>Universal industrial network</i>	Red industrial universal
<i>Universal Mobile Telecommunication System (UMTS)</i>	Sistema universal de comunicaciones móviles 3G
<i>Universal Serial Bus (USB)</i>	Bus serie universal (<i>USB</i>)
<i>Universal Shift Register (USR)</i>	Registro de desplazamiento universal
<i>Universal Synchronous Asynchronous Receiver Transmitter (USART)</i>	Transmisor-receptor síncrono-asíncrono universal
<i>Unobtrusive</i>	Independiente o discreto
<i>Unshielded proximity sensor</i>	Sensor de proximidad no enrasable
<i>Unshielded twisted-pair cable (UTP)</i>	Cable de par trenzado no apantallado
<i>Unsigned</i>	Sin signo
<i>Unstable</i>	Inestable
<i>Unstable control system</i>	Sistema de control inestable
<i>Unstructured data</i>	Datos desestructurados
<i>Unstructured decisions</i>	Decisiones no rutinarias
<i>Up Counter</i>	Contador ascendente
<i>Up-Down Counter</i>	Contador reversible
<i>Update</i>	Actualizar
<i>Update rate</i>	Velocidad de actualización
<i>Upgrading</i>	Revaluación
<i>Usability</i>	Facilidad de utilización
<i>Useful life</i>	Vida útil u operativa
<i>Useful switching distance</i>	Distancia de detección útil
<i>User Datagram Protocol (UDP)</i>	Protocolo de datagramas de usuario
<i>User-designer communications gap</i>	Brecha entre diseñadores y usuarios
<i>User interface</i>	Interfaz de usuario
<i>User Specific Integrated Circuit (USIC)</i>	Circuito integrado de aplicación específica
<i>Utility</i>	Programa de aplicación general (Informática)
<i>Ultraviolet</i>	Ultravioleta
V	
<i>Valuation</i>	Evaluación
<i>Value Added Network (VAN)</i>	Red de valor añadido
<i>Value chain</i>	Cadena de valor
<i>Value engineering</i>	Ingeniería del valor
<i>Value management</i>	Gestión del valor
<i>Valve</i>	Válvula
<i>Variable</i>	Variable
<i>Variable Frequency Driver (VFD)</i>	Accionador de frecuencia variable

<i>Variable reluctance</i>	Reluctancia variable
<i>Vertical integration</i>	Integración vertical
<i>Vertical parity</i>	Paridad vertical
<i>Vertical Redundancy Check (VRC)</i>	Comprobación mediante redundancia vertical
<i>Very High Frequencies (VHF)</i>	Frecuencias muy elevadas
<i>Very High Speed Integrated Circuit (VHSIC)</i>	Circuito integrado de velocidad muy elevada
<i>Very Large Scale Integration (VLSI)</i>	Escala de integración muy grande
<i>Very Long Instruction Word (VLIW)</i>	Instrucción de gran tamaño
<i>Very Low Frequencies (VLF)</i>	Frecuencias muy bajas
<i>Very Small Aperture Terminal (VSAT)</i>	Red VSAT de comunicaciones vía satélite
<i>VHSIC Hardware Description Language (VHDL)</i>	Lenguaje VHDL de descripción de sistemas digitales
<i>Vibration</i>	Vibración
<i>Vibration error</i>	Error de vibración
<i>Videoconferencing</i>	Videoconferencia
<i>Virtual</i>	Virtual
<i>Virtual-circuit network</i>	Red de circuitos virtuales
<i>Virtual company</i>	Empresa virtual
<i>Virtual Desktop Infrastructure (VDI)</i>	Infraestructura de computador virtual
<i>Virtual Field Device (VFD)</i>	Dispositivo virtual de campo
<i>Virtual instrument (Digital instrument)</i>	Instrumento digital
<i>Virtual memory</i>	Memoria virtual
<i>Virtual Private Cloud (VPC)</i>	Nube privada virtual
<i>Virtual Private Network (VPN)</i>	Red privada virtual
<i>Virtual Reality Modeling Language (VRML)</i>	Lenguaje de modelado de realidad virtual
<i>Virtual reality system</i>	Sistema de realidad virtual
<i>Virtual resources</i>	Recursos virtuales
<i>Virtual world</i>	Mundo virtual
<i>Virtualization</i>	Virtualización
<i>Virus</i>	Virus (Programa malicioso)
<i>Voice Frequencies (VF)</i>	Audiofrecuencias
<i>Voice identification</i>	Identificación por la voz
<i>Voice over IP (VoIP)</i>	Voz sobre IP (Protocolo de internet)
<i>Volatile memory</i>	Memoria volátil
<i>Volatile RAM</i>	Memoria de acceso aleatorio activa volátil
<i>Voltage</i>	Tensión
<i>Voltage Controlled Frequency (VCF)</i>	Frecuencia controlada en tensión

<i>Voltage Controlled Oscillator (VCO)</i>	Oscilador controlado en tensión
<i>Voltage divider</i>	Divisor de tensión
<i>Voltage drop</i>	Tensión residual
<i>Voltage to current converter</i>	Convertidor tensión-corriente.
<i>Voltage to frequency converter</i>	Convertidor tensión-frecuencia.
<i>Von Neumann architecture</i>	Arquitectura Von Neumann
<i>Vulnerability</i>	Vulnerabilidad
W	
<i>Warehouse</i>	Almacén
<i>Warehouse Management System (WMS)</i>	Sistema de gestión de almacenes
<i>Warfare</i>	Guerra
<i>Warm-up time</i>	Tiempo de calentamiento
<i>Waste</i>	Residuo
<i>WatchDog (WD)</i>	Perro guardián o circuito de vigilancia
<i>Watch-Dog Timer (WDT)</i>	Temporizador de vigilancia
<i>Waveguide</i>	Guía de onda
<i>Wavelength</i>	Longitud de onda
<i>Wavelength division multiplexing</i>	Multiplexado por división de la longitud de onda
<i>Weakness</i>	Debilidad
<i>Weaponization</i>	Militarización
<i>Wearable (Gadget)</i>	Portable (Artefacto)
<i>Web</i>	Web
<i>Web beacon</i>	Objeto invisible en una carta electrónica
<i>Web browser</i>	Explorador de internet
<i>Web bug</i>	Objeto pernicioso monitorizador
<i>Web hosting service</i>	Hospedaje en internet
<i>Web mining</i>	Minería en internet
<i>Web server</i>	Servidor de internet
<i>Web service</i>	Servicio de internet
<i>Web site</i>	Página de internet
<i>Weighted BCD codes</i>	Códigos BCD ponderados
<i>White hat hacker</i>	Saboteador ético
<i>White noise</i>	Ruido blanco
<i>Wide Area Network (WAN)</i>	Red de área extensa
<i>Wi-Fi</i>	Red inalámbrica Wi-Fi
<i>Wiki</i>	Página colaborativa (de internet)
<i>WiMAX-Advanced</i>	Red inalámbrica WiMax avanzada
<i>Win Win</i>	Ganar-ganar

<i>Winch</i>	Cabrestante
<i>Wind energy system</i>	Sistema de energía del viento
<i>Winding</i>	Devanado
<i>Wipe out (a memory)</i>	Limpiar (una memoria)
<i>Wired and</i>	Y cableada o por conexión
<i>Wired logic controller</i>	Controlador lógico cableado
<i>Wired sequential system</i>	Sistema secuencial cableado
<i>Wireless</i>	Inalámbrico
<i>Wireless Code Division Multiple Access (WCDMA)</i>	Acceso al medio inalámbrico por división de código en banda ancha
<i>Wireless communication</i>	Comunicación inalámbrica
<i>Wireless Highway Addressable Remote Transducer (Wireless Hart)</i>	Red inalámbrica Jart (Hart)
<i>Wireless Interface for Sensors and Actuators (WISA) network</i>	Red WISA
<i>Wireless Local Area Network (WLAN)</i>	Red inalámbrica de área local
<i>Wireless Markup Language (WML)</i>	Lenguaje de marcas para páginas inalámbricas de internet
<i>Wireless Metropolitan Area Network (WMAN)</i>	Red inalámbrica de área metropolitana
<i>Wireless Personal Area Network (WPAN)</i>	Red inalámbrica de área personal
<i>Wireless Personal Safety Radio Device (WPSRD)</i>	Elemento radioeléctrico de seguridad personal inalámbrica
<i>Wireless portal</i>	Portal inalámbrico
<i>Wireless Probe System (WPS)</i>	Sistema de prueba inalámbrica
<i>Wireless Regional Area Network (WRAN)</i>	Red inalámbrica de área regional
<i>Wireless sensor</i>	Sensor inalámbrico
<i>Wireless Sensor Network (WSN)</i>	Red inalámbrica de sensores
<i>Wireless Wide Area Network (WWAN)</i>	Red inalámbrica de área extensa
<i>Wireline communication</i>	Comunicación a través de una línea o cable de conexión
<i>Wire wrap</i>	Conexión enrollada
<i>Wisdom</i>	Inteligencia
<i>Wisdom of crowds</i>	Inteligencia multitudinaria
<i>Word</i>	Palabra (16 bits)
<i>Work environment</i>	Entorno de trabajo
<i>Work In Progress (WIP)</i>	Trabajo en marcha o en ejecución
<i>Workbench</i>	Banco de trabajo
<i>Workflow</i>	Flujo de trabajo
<i>Workflow management</i>	Gestión del flujo de trabajo

<i>Workflow optimization</i>	Optimización del flujo de trabajo
<i>Working point</i>	Punto de trabajo
<i>Workshop</i>	Taller
<i>Workstation</i>	Estación de trabajo
<i>World wide Interoperability for Microwave Access (WiMax)</i>	Red inalámbrica WiMax
<i>World Wide Web (WWW)</i>	Telaraña mundial
<i>Worm</i>	Tormenta
<i>Worst Case Execution Time (WCET)</i>	Tiempo de ejecución en la situación más desfavorable
<i>Worst Case Design (WCD)</i>	Diseño en el caso más desfavorable
<i>Write cycle</i>	Ciclo de escritura
X	
<i>XBee</i>	Xbi
Y	
<i>Yagi antenna</i>	Antena Yagi
<i>Yield</i>	Rendimiento
<i>Yottabyte (Yb)</i>	Yotaocteto (1000 zetaoctetos)
Z	
<i>Zero drift</i>	Deriva del cero
<i>Zero-order sensor</i>	Sensor lineal de orden cero
<i>Zero thermal drift</i>	Deriva térmica del cero
<i>ZettaByte (ZB)</i>	Zetaocteto (1000 Exaoctetos)
<i>ZigBee</i>	Zigbi
<i>ZigBee Coordinator (ZC)</i>	Nodo Zigbi coordinador
<i>ZigBee End Device (ZED)</i>	Nodo Zigbi final
<i>Zig Bee Reduced-Function Device (ZFD)</i>	Nodo Zigbi de funcionalidad reducida
<i>ZigBee Router (ZR)</i>	Nodo Zigbi enrutador
<i>Zipper</i>	Cremallera

